

Ratteem-Haage 1934

Kauf- und Lieferungsvereinbarungen

Bei allen Verkäufen gilt Nachstehendes als vereinbart:

Die Preise verstehen sich in Reichsmark zum Kurs vom 1. Januar 1934.

Ausländische Zahlungsmittel werden zum jeweiligen amtlichen Kurs gutgeschrieben. Bei verspäteter Zahlung entstehende Kosten für Mahngebühren und eventuelle Bankzinsen verpflichtet sich der Besteller zu zahlen.

Zahlungen können auf folgende Konten geleistet werden:

Postscheckkonto Erfurt 3575 Postscheckkonto Prag 78 227 Postscheckkonto Ljubljana 20 071 Postscheckkonto Brüssel 350 182

Postsparkassenkonto Wien D 67 402 Postscheckkonto Haag 131 155 Postscheckkonto Stockholm 4450 Postscheckkonto Zürich VIII 14385 Bankkonten: Dresdner Bank, Filiale Erfurt / A.-B. Svenska Handelsbanken, Göteborg.

Zur Bestellung bitte beiliegende Bestellzettel zu verwenden, da dies die Ausführung des Auftrages wesentlich vereinfacht. Auftragsbestätigungen versende nur auf ausdrücklichen Wunsch.

Anfragen jeder Art bitte ich Rückporto beizufügen, da es mir sonst leider nicht möglich ist, die vielen täglich eintreffenden Schreiben zu beantworten.

Eilbriefe an mich müssen für Landbestellbezirk freigemacht werden.

Sämtliche Versendungen geschehen auf Rechnung und Gefahr des Bestellers. Bitte vorzuschreiben, ob die Sendung per Post oder Eil- bzw. Frachtgut erfolgen soll. Bei Bahnsendungen ist eine genaue Angabe der Station notwendig. An Besteller, welche noch nicht mit mir in laufender Rechnung stehen, versende ich nur gegen Nachnahme oder Voreinsendung des Betrages. Nachnahme ist das bequemste und das empfehlenswerteste Zahlungsmittel, da sie größte Sicherheit der Sendung gewährleistet und Schadenersatz ermöglicht wird. Nachnahme liegt im Interesse des Bestellers, Versand nach dem Ausland erfolgt nur bei Vorauszahlung oder Nachnahme — soweit möglich. — Retournierte Pflanzen können stets nur zum halben Verkaufspreis gutgeschrieben werden.

Lieferungs- und Erfüllungsort ist Erfurt.

Bei Pflanzenaufträgen bitte stets anzugeben, ob die Lieferung mit oder ohne Töpfe erfolgen soll. Der besseren Verpackung halber ist der Versand ohne Töpfe selbst bei großen überseeischen Entfernungen vorzuziehen.

Während des Winters versende ich Pflanzen nur auf Wunsch des Bestellers.

Während der Frostzeit eintreffende Pflanzenaufträge werden bei offenem Wetter der Reihe nach erledigt.

Für nicht mehr vorrätige Pflanzen und Samen liefere ich gleichwertigen Ersatz, falls nicht anders gewünscht.

Verpackung wird zum Selbstkostenpreis berechnet und nicht zurückgenommen.

Bei Voreinsendung wolle man für Porto und Verpackung einen entsprechenden Mehrbetrag beifügen.

Samenaufträge über RM. 5.— werden jedoch bei Vorauszahlung oder Nachnahme porto- und verpackungsfrei geliefert.

Berechtigte Schadenersatzansprüche stets nur bis zum Rechnungsbetrag der Ware!

Telegramme: Haage, Andreasflur, Erfurt - Fernsprecher Nr. 20015.

Durch vorliegende Ausgabe werden alle Preise meiner früheren Angebote ungültig!

Nachdruck des Textes oder der Bilder, auch auszugsweise, ist verboten und wird gerichtlich verfolgt



Sind Sie

Briefmarkensammler?

Schreiben Sie es mir bei der Bestellung. Ich erhalte täglich Hunderte von Briefen aus aller Welt und mache meinen Kunden gern eine



Freude durch Beigabe ausländischer Marken. — Auf diese Notiz in meinem vorjährigen Kakteenbuch habe ich ca. 23 000 Marken — zum Teil von ganz alten Geschäftsbriefen meiner Firma stammend — in kleinen, vorher fertig abgepackten Päckchen verschickt. Ich hoffe auch in diesem Jahre recht vielen eine Freude machen zu können.



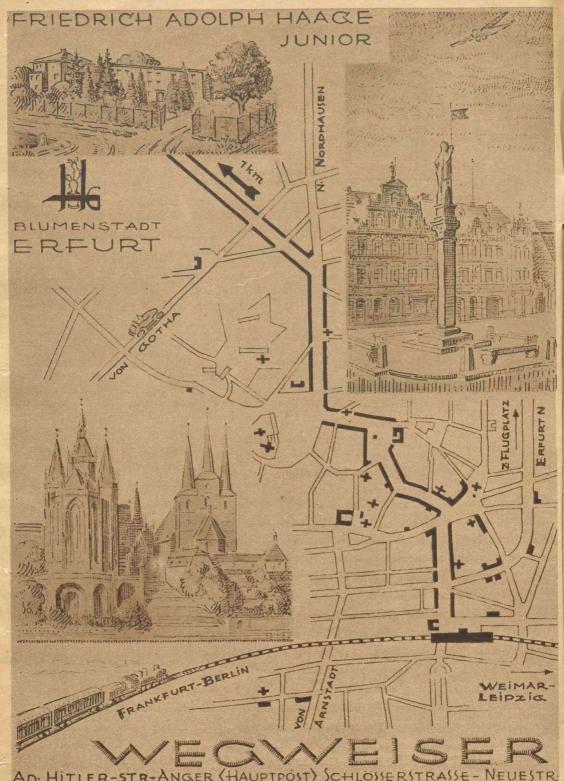
Eines meiner Kakteenhäuser in Erfurt, Andreasflur

Ecfüct, im Januar 1934

Liebe Pflanzenfreunde!

Dieses Büch soll Ihnen vor allem bei der Kakteenpflege ünd Sortenaüswahl helfen. "Erfolg spornt zu weiterem Sammeln an", ist auch der Leitgedanke bei meinen Lieferungen. Trotz niedrigster Preise könnte ich Ihnen in Mastkültür großgezogene Pflanzen (die mitünter sogar saftiger aussehen als meine abgehärtete Ware) oder von unkontrollierbaren Güellen bezogene Samen noch billiger liefern. Ich tue es nicht, denn Sie selbst hätten den Schaden.

Tch sende diesen Ratgeber kostenlos an meine vorjährigen Künden und auf Wünsch oder Empfehlung einmalig an solche, die es werden wollen. Mit Freuden kann ich bei Dürchsicht meiner Kündenkartei feststellen, daß bis auf wenige Ausnahmen ein Jeder mich nach bestem Können durch Aufträge oder Weiterempfehlung für die gehabten Unkosten entschädigt. Meinen wielen treuen Abnehmern hiermit meinen Dank! Sie alle arbeiten mit an der Verwollständigung eines Pflanzensortimentes, das zu den bedeutendsten der Welt gehört und 40000 Kakteenfreunde, Gärtner und Botanische Gärten in allen Erdteilen mit Samen und Pflanzen versorgt. Sie helfen mit, daß unsere Botaniker die Mittel bekommen, in den Kakteengebieten diese interessante Pflanzenfamilie weiter zu erforschen. Auch der kleinste Auftrag ist willkommen und wird gewissenhaft ausgeführt.



AD HITLER-STR+ANGER (HAUPTPOST) SCHLOSSERSTRASSE - NEUESTR. FISCHMARKT (RATHAUS) MARKTSTRASSE - FRIEDR WILH PLATZ (DOM .U. SEVER I-KIRCHE, LANDGERICHT, PETERSBERG) ANDREASSTR-BLUMENSTRASSE



Teil meiner Kakteenkulturen · Besichtigung wochentags 8—17 Uhr

EINLADUNG!

Besuchen Sie das schöne Erfurt, die Blumen- und Domstadt! Beste Bahnverbindung nach allen Richtungen. Zur Besichtigung meiner reichhaltigen Kulturen sind Sie freundlichst eingeladen. Mehr als 500 meiner Kunden aus aller Welt konnte ich im vergangenen Jahr hier begrüßen, und alle waren sehr befriedigt von dem Besuch.

Straßenbahn vom Bahnhof nach der Andreasapotheke, von hier 15 Minuten zu Fuß. Fragen Sie stets nur nach Kakteen-Haage. Für Autoreisende: Meine Kulturen liegen im Westen Erfurts, verlängerte Blumenstraße, zwischen den Zufahrtsstraßen Gotha-Erfurt und Nordhausen-Erfurt.

INVITATION

Whenever you come to Germany dont forget to visit the medieval city of Erfurt in the "Heart of Thuringia", world renown for its famous seed cultivating plantations. Best train connections from all directions give the tourist ample opportunity easily to reach our city. Visitors are cordially invited and always welcome in my nurseries. In the past year more than 500 of my customers from all parts of the globe visited my greenhouses. From Erfurt main-station take the tram number 2 and than number 3 as far as "Andreas-Apotheke", from where it is only 15 minutes easy walk.

Visitors in autos please follow the route indicated on page 2. When in doubt of the way, just ask for "Kakteen-Haage".

INVITATION!

Venez voir Erfurt, la ville des fleurs, des tours et des cathédrales. Les railes-routes sont les meilleurs. Je vous invite, d'aller voir mes cultures riches. L'année passée j'ai vu chez moi plus de 500 des mes clients de toutes les régions du monde; tous étaient tres contents. Pour parvenir à mon établissement il faut prendre à la Gare Centrale le tram no. 2 jusque «Friedrich-Wilhelmplatz» et de là le tram no. 3 jusque «Andreas-Apotheke». De là il faut marcher encore 15 minutes. Ne demandez jamais «Haage», mais toujours «Kakteen-Haage».

Pour voyageurs par auto: Mon établissement se trouve à l'ouest d'Erfurt dans la prolongation de la Blumenstraße au milieu des chaussées Gotha-Erfurt et Nordhausen-Erfurt.

Das Klima der Kakteengebiete

Vom Norden Amerikas ausgehend, gewinnen die Kakteen erst in den südlichen Vereinigten Staaten wesentlichen Anteil an der Flora. Fällt in Utah, Nevada und Colorado die Hauptniederschlagsmenge im Winter, haben sie Oklahoma, Arizona, Kalifornien, Texas und Niederkalifornien (120 mm Regen — Berlin 600 mm!) im Sommer. In diesen Gebieten unterscheiden wir 3 Haupt-Witterungszeiten: 4 Monate ungeheuer heiß und trocken, Wärme +48° C, hierauf 4 Monate mit kühler und feuchter Witterung, mit den gefürchteten Nordstürmen und Temperaturen bis zu —10° C. Anschließend 4 Monate die Wachstumszeit der Kakteen feucht und warm mit +22° C durchschnittlicher Tageswärme.

Mexiko: Von hohen, regenabhaltenden Randgebirgen (1400 bis 5500 Meter Höhe) größtenteils eingeschlossen. Die nördlichen Provinzen, z. B. Chihuahua, Coahuila (1100 bis 2000 Meter), Tamaulipas, Hidalgo und Durango, bilden gewaltige Trockenwüsten, die bis nach Arizona und Texas übergreifen. Heiße Tage bis 40° C im Schatten, jedoch kühle Nächte! 8 Monate Trockenzeit, 4 Monate Regenzeit, mit Temperaturen unter 0° C. Tiefste Temperatur —6° C. Die mittleren Staaten, z. B. Zakatekas, Durango, S. L. Potosi, haben bereits bedeutendere Niederschläge (Juni bis September). In den südlicheren Provinzen, z. B. Ixmiquilpan, Tehuakan, Queretaro, beginnt das feuchtwarme Klima, übereinstimmend mit dem Guatemalas und der Antillen. Ebenso die großen Inseln und angrenzenden Gebiete: Kuba, Jamaika, Haiti, Curaçao, Trinidad usw. (In diesen feuchtheißen Wäldern treffen wir die ersten Kletter- und Rankkakteen.)

Südamerika: Im Amazonasgebiet (4000 mm Regen) fast keinerlei bodenbewohnende Kakteen. Rhipsalis, Epiphyllum und Phyllocacteen, auch Pereskia kommen in Nordbrasilien vor. In Venezuela, Ecuador bis Peru treffen wir den Melokaktus und prachtvolle Pilocereen. In den Anden von Peru bis Chile (warmes trockenes Klima, Wasserarmut) wieder Pilocereene (Espostoa lanata!). In Nordargentinien (Tukuman), in den brasilianisch-bolivianischen "Campos" 1000 mm Regen. Im Winter große Trockenheit, jedoch hohe Luftfeuchtigkeit! In den hohen Lagen nahezu mitteleuropäisches Klima (Humusboden), Mendoza, San Luis, Cordoba. Trockenwüsten sind selten (in Rioja, Catamarca, Salta). Je weiter südlich, um so regenärmer das Klima. Niederschlagsfreie Winter. (Patagonien höhere Kältegrade!). Siehe auch Bilder Seite 5.



Zeichenerklärung / Definition of signs

Die Angabe der Heimat soll dem Kakteenfreund als Anhalt für die Behandlung der betr. Arten dienen. Vom Klima des Herkunftslandes kann er wertvolle Schlüsse auf die Lebensbedürfnisse seiner Pflanzen ziehen.

Heimatgebiete

A =Argentinien	Hu=Huasco (C)	Pt Patagonien
An - Anden Südamerikas	Ix = Ixmiquilpan (M)	Pu=Peru
Az = Arizona	J = Jamaika	Py Paraguay
B = Brasilien	Jo = Jalisco (M)	Qu=Querétaro
Bo =Bolivien	K = Kalifornien	S-Süd-
C = Chile	Ku = Kuba	T = Texas
Chi = Chihuahua (M)	M = Mexiko (Staat)	Th=Tehuakan(M)
Co = Coahuila (M)	M-=Mittel-	Tr = Trinidad
Col = Colombia	N- = Nord-	Tu=Tukuman (A)
Cop=Copiabo (C)	Ni = Niederkalifornien	U = Uruguay
Cu = Curação	0~ = Ost~	Ut = Utah
Du = Durango (M)	Ok = Oklahoma (USA)	Ve=Venezuela
	Ox = Oaxaca (M)	W West-
	Po = San Luis Potosi(M)	

Lichtansprüche

O = Volle Sonne — full sun —

ungehinderte Auswirkung der Sonnenkraft gehört zu den Lebensbedingungen der meisten Kakteen. Doch Vorsicht im Frühjahr, denn auch die lichthungrigsten Pflanzen müssen nach trüben Wintermonaten erst allmählich an volle Sonne gewöhnt werden.

0 = Halbschatten - half shade -

wollen die, die in der Heimat, meist nur klein von Gestalt, dicht am Boden von Gräsern und Strauchwerk überschattet werden. Oder auch, sich festhaltend in Ritzen und Winkeln, hängend in den Kronen der Urwaldbäume wachsen. — Ein Vorhang am Zimmerfenster, im Freien lichter Baumschatten und Kalkanstrich auf dem Mistbeetfenster mildern das Licht in zusagender Weise.

Schatten — shade —

verlangen etliche sukkulente Pflanzen, man stellt sie am Nordfenster oder im Garten unter dichtem Laubdach auf. Von den Kakteen sind es nur wenige, die da gedeihen.

W=warm, ca. 12–16° C F=normal, ca. 6–10° C (Mindesttemperatur)

Erde

1=Humuserde — vegetable soil

2=Besonders sandig — sandy soil 3=Kalkbeigaben — chalky soil

4=Lehmbeigaben — loamy soil (s. a. Seite 60)

Feuchtigkeitsgaben

Feuchtwarme Luft ist den meisten Kakteen wichtiger als Bodenfeuchtigkeit. Um diese zu erzielen, ist neben dem Gießen, je nach den Temperaturverhältnissen, ein mehr oder weniger häufiges Überbrausen notwendig.

■ Durch dieses Zeichen sind jedoch solche Pflanzen kenntlich gemacht, bei denen an Stelle des Überbrausens ein Nebeln, das heißt feinste Verteilung des Wassers mittels Zerstäuberspritze treten sollte, da die dichte Behaarung und feine, meist weiße Bestachelung dieser Arten durch starke Wassergaben von oben leicht unschön, feine Bereifung abgewaschen wird, oder im Schopf bzw. wolligen Scheitel stehenbleibendes Wasser Fäulnis verursacht.

Daß den Kakteen ein Zuviel an Wasser oft mehr schadet als ein Zuwenig, kann als allgemein bekannt angenommen werden. Gewisse Sorten jedoch, meist rankend oder epiphytisch wachsende, verlangen, den Heimatverhältnissen entsprechend, stets einen gewissen Feuchtigkeitsgehalt der Pflanzerde. IIII Dieses Zeichen weist darauf hin. Stauende Nässe vertragen aber auch diese nicht, also sorge man für guten Abzug im Pflanzgefäß.

Farbenbezeichnung

(als ungefährer Anhaltspunkt für die Blütenfarbe) r=rot w=weiß g=gelb rs=rosa o=orange v=violett b=blau

Blütezeit

Der mittlere Blütenmonat ist — soweit bei europäischer Kultur von Interesse—durch römische Ziffern angegeben. (Vor dem Umpflanzen zu beachten!)



Arizona



Mexiko



Äquatorzone



Peri



Argentinien

Meine billigen Sortimente — My Special Low-priced Assortments

erleichtern Ihnen die Auswahl!

Überlassen Sie mir die schwierige Arbeit

aus der Fülle der Namen das Richtige für Sie herauszusuchen!

Schreiben Sie mir nur:

was Sie schon an Kakteen besitzen, welchen Standort die Kakteen bei Ihnen bekommen, was Ihnen besonders gefallen würde, welchen Betrag Sie anwenden wollen,

dann kann ich Ihnen die schönsten und passendsten Pflanzen heraussuchen, und Sie werden zufrieden sein. Sortenwünsche werden nach Maßgabe des Betrages natürlich gern berücksichtigt.

Beachten Sie Sortiment I bis IV auf der nächsten Seite!

You will have a fine assortment of healthy and showy plants if you leave the selection to me. For customers without experience in cacti culture my Special Assortments will prove most satisfactory.

Sortiment V: Anfängersammlung. Eine Zusammenstellung von 25 recht verschiedenen, schönen Kakteen, die man ohne große Kenntnisse weiterkultivieren und zur Blüte bringen kann.

Sortiment VI: Komplette Schausammlung von 50 ansehnlichen Pflanzen aus allen Klassen. Auf Wunsch einschließlich Lithops ("Blühende Steine") und ähnlichen seltenen Mesembrianthemen. A complete exhibition-collection of 50 exceptionally beautiful specimens of different classes, including Lithops if

Cereen, teils in seltenen Sorten 10 Stück RM 3.80 Pilocereen, kräftige Sämlinge 5 Stück RM 6.50 Echinocacteen in verschied. Sorten ... 5 Stück RM 3.50

Cereen in den interessantesten Formen 5 Stück RM 1.50 | Echinocereen in verschiedenen Sorten 5 Stück RM 5.80 Mammillarien in verschiedenen Sorten 5 Stück RM 2.-Mammillarien in versch. Sort., stärkere 5 Stück RM 7.50 Opuntien in verschiedenen Sorten ... 10 Stück RM 3.80 Echinocacteen in versch. Sort., stärkere 5 Stück RM 8.- | Opuntien in versch. Sorten, winterharte 5 Stück RM 3.-

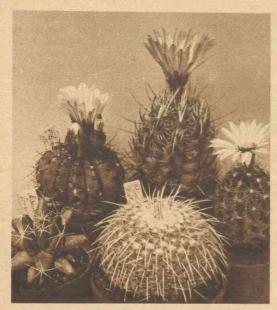
> Sortenwünsche werden nach Möglichkeit berücksichtigt! Die Bestände an jungen Sämlingspflanzen sind ständigem Wechsel unterworfen. Sonderangebote stehen jederzeit zur Verfügung. The species in my stock of seedlings alter every month. Please write for special-offer.



Sortiment: 6 wertvolle Mesems meiner Wahl. Zusammenstellung ungefähr wie auf Bild RM 7.20



Sortiment: 6 bizarre Opuntien in recht verschiedenen Formen, leicht wachsende, schöne Arten..... RM2.40



Sortiment I: 5 schöne Kakteen in blühfähiger Größe, leicht wachsend

5 nice cacti in flowering size RM 9.60



Sortiment II: 5 besonders wertvolle Kakteen, darunter ein Astrophytum und ein Pilocereus, starke Exemplare

5 especially valuable cacti, among others one Astrophytum and one Pilocereus, healthy specimens RM 15.30



Sortiment III: 10 ausgewählt schöne Kakteen, blühfähige Größe

10 really beautiful cacti in flowering size RM 18.60



Sortiment IV: Das beliebte Kindergeschenk-Sortiment. 6 kräftige, gut wachsende Kakteen und andere sukkulente Pflanzen



Anhalonium Williamsii RM 1.— bis 4.— (Samen Nr. 6



Ariocarpus Kotschubeyanus RM 2.— bis 5.— (Samen Nr. 1a)



Astrophytum asterias

KAKTEEN

Die Preise verstehen sich für ein Stück in Reichsmark

Anhalonium Lem. — Lophophora Coulter. Büschelkaktus

Diese sehr willig blühende, weichfleischige Gattung braucht schmale, tiefe Töpfe für ihre langen Rübenwurzeln. Einige mexikanische Indianerstämme essen Anhalonien zu ihren religiösen Zeremonien wegen der narkotischen Wirkungen der darin enthaltenen Gifte.

These easily flowering, soft fleshy species require small deep pots for their turnip-like roots. Mexican Indians eat these plants at their religious ceremonies, and value them for the narcotic effect of the poison contained therein.

Lewinii Henn			3.— bis 5.—
Williamsii Lem			1.— bis 4.—
(Japanese name:	£333王	= Ubadama)	

Ariocarpus Scheidw.— Roseocactus Berger— Wollfruchtkaktus

Sehr trocken gehalten, in magerem kalkreichem Boden gedeihen diese eigenartigen, harthäutigen Rübenwurzeler vorzüglich.

These cacti have long, turnip-like roots. The best soil for these plants is a sandy loam with a little chalk, or a good chalky soil. They require very little moisture.

fissuratus K. Sch. Roseocactus furfuraceus Thompson	3.—	bis bis	8.— 8.—
Kotschubevanus Lem; (sulcatus), feine Blüte.			
Roseocactus	2	bis	8.
retusus Scheiden (prismaticus)	3	b18	8
scapharostrus, Böd, Kahnschnabel	4.—	bis	8
strobiliformis Werderm. Encephalocarpus	3	bis	8.—
Rolling 15. Delle di			

Astrophytum Lem. Sternkaktus

asterias Zucc. Einer der eigenartigsten und reichstblühenden Kakteen, leicht zu kultivieren. Wurde von mir 1923 zum ersten Male seit 1843 wieder importiert.

One of the most peculiar and most freely flowering of cacti, growing extremely well. In 1923 I reimported this species for the first time since 1843.

Schöne, blühfähige Exemplare von 6 bis 15
ijingere Stijcke, soweit Vorrat
capricorne Dietr 4.— bis 8.—
var. minor Runge 4.— bis 8.—
" " nivea Kayser, Neuheit 12.—
" " senilis Fric, mit langen Borsten.
Körper nicht punktiert 4.— bis 10.—
myriostigma Lem. (E. myriostigma SD.), ,,Bischofs-
mütze", sehr beliebte Sorte. "Bishop's Cap" (Japa-
nese name: F = Ranpogyoku) 2.—bis 15.—

Zeichenerklärung siehe Seite 5 signs see page 5

M. O. 2. 4

VI, w rs VI, rs

M. O. 2, 4

VIII, w VIII, w · VIII, v rs VIII, r VIII, w VIII, w VIII, r, IIII VIII, gw

M, O, 2, 3

zu den Echinocacteen gehörige beliebteste

Klasse Im Winter trocken und ca. 8° R

Astrophyten blühen während des ganzen Sommers seidenglänzend gelb mit tiefrotem Schlund, einige reingelb

B

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR

Aztekium Böd.

Ritteri Böd. 4. - bis 6. -

Cephalocereus Pfeiffer — Schopf Kerzenkaktus

senilis Pfeiffer (Greisenhaupt)		1.50 bis 12. —
Schaupflanzen	1	8.— bis 65.—
schöne Sämlinge		0.50

Unter dem Namen "Greisenhaupt" allgemein bekannt, ist Ceph. senilis eine der gesuchtesten Arten.

Known by the name of "Old man cactus". Everywhere one of the most demanded.

(Japanese name: 123 = Okinamaru.)

Palmeri Rose, das dichtflockig behaarte Greisenhaupt

wüchsige Sämlingspflanzen 0.60

Cereus Mill. — Săulen- oder Wachskaktus

Die Gattung Cereus enthält säulenförmige und rankende Arten. Erstere brauchen eine gut poröse Erdmischung, letztere einen humusreichen Boden und mehr Feuchtigkeit. In den Sammlungen soll der Cereus nicht fehlen, weil seine schlanke Gestalt die Einförmigkeit der Kugelkakteen angenehm unterbricht.

This class includes columnar, as well as climbing species. The first ones require a good loamy soil, mixed with plenty of vegetable matter. Climbers require a rich vegetable soil and more water. Cerei ought to be in every collection on account of their columnar form which breaks the uniformity of the globular cacti.

g
Arendtii Hildm. et Mathss. (Harrisia) 2.—
aurivillus K. Sch. (Borzicactus)
azureus Parm 2.— bis 4.—
Baumannii Lem. (Cleistocactus) 1.—'bis 4.—
" smaragdiflorus K. Sch. (Cleistocactus) 3.—
bavosus Web. (Lemaireocereus) 4.— bis 8.—
Beneckei Ehrenb. (Lemaireocereus)
Boeckmannii Otto (Selenicereus) 2.50 bis 4
bolivianus Bckbg. (Eulychnocactus) 0.40
Bonplandii Parm. (Harrisia)0.40, 1.— bis 3.—
brachypetalus Vaupel (Corryocactus) Sämling 0.40
Bridgesii SD. (Trichocereus) 0.40 bis 1.—
candelabrum Web. (Lemaireocereus) 3.— bis 5.—
candelaris Meyen (Browningia) gepfr 8.—
candicans Gill. (Trichocereus) 0.40, 2.— bis 6.—

U, O, w, 1
Pu, O, VII, r, 1, 2
B, O, VII, w, 1
A, O, V, o, IIII
Th, O, w, 3
M-M, O, —
Ku, ①, w, 1
Bo, O, r, W
Py, O, VI, w, 1
Pu, O, o, W
Bo, O, w, 1
Th, O, gw, 2
Pu, O, —, W
A, O, w, 1, 2

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR GRÖSSTE KAKTEENSPEZIALKULTUR SEIT 1822



2-T

g



O-M. O. w. 3

O, 1, 2, IIII



Astrophytum myriostigma, von RM 2.— an (Samen Nr. 12), Samlinge RM 0.60



Astrophytum ornatum, von RM 3.50 an (Samen Nr. 12a), Samiinge RM 1.—



Cephalocereus Palmeri, Prachtpflanzen von RM 4.— an (Samen Nr. 8), Sämlinge RM 0.60



Careus Bonplandii, weiß blühend RM 0.40 bis 3.— (Samen Nr. 16)



Cereux grandiflorus "Königin der Nischs" "The Queen of the Might" "M. 0.60 bis 3.— (Samen Nr. +);



Cereus flagelliformis, der "Peitschenkaktus" von RM 2.— an

Cereus (Fortsetzung)	
contrarightianus Rr. u. R. (Lemaireocereus) 0.60	Pu, O, w, W
abilensis Colla (Trichocereus) 0.40 bis 3	C, O, w, 1, 2
cinnabarinus Eichl, (Heliocereus)	Guat, O, 1, 2
coccineus S.D. (Mediocactus)	A, B, O, VI, w B, O, wr, 1, 2
coerulescens SD. 3.— bis 4.— colubrinus Otto (Cleistocactus) 2.— bis 4.—	A, O, r,
flavispinus SD. (Cleistocactus) 2.— bis 5.—	
corune S.D. (Stetsonia) Sämling	A, O, w, F Pu, O, w, W
cuzcoensis Br. u. R. (Trichocereus) 0.40 Damazioi K. Sch. (Monvillea) 5.—	A, O, 1, 2
deficiens Otto et Dietr. (Lemaireocereus) 0.40	Ve, O, w, 2
del Moralii Purp. (Lemaireocereus) 0.40 bis 3.— Dumortieri Scheidw. (Lemaireocereus) bis 2.—	S-M, O, w, 3 M, O, w, W
eburneus SD. (Lemaireocereus) 0.40 bis 2.—	C, O, wr. 2
supportiones Ham. (Cephalocereus) 2.— bis 0.—	M, O, rs, 2
flagelliformis Mill. (Aporocactus) "Peitschenkaktus" 2.— bis 3.—	M,O, III, r,F,1
Auf Cereus veredelt.	
Grafted on Cereus 4.— bis 10.— Mallisonii Hort 1.50 bis 3.—	
lagriformis Zucc. (Aporocactus) s. Titelbild 2.50 bis 4.	M, O, IV, rv
flavescens Otto (Borzicactus [?])	Bo (?), O, w, ≡
Forbesii Otto 0.40, 2.— bis 4.—	A, O, w, 1
Funkianus (Funkii) K. Sch. (Trichocereus) 0.40, 3.—	C, O, w, 1 M, O, w, III
gemmatus Zucc. (Pachycereus) 0.40, 2.— bis 8.—	M, O, w, 1
geometrizans Mart. (Myrtillocactus) 0.40, 1.— bis 5.—	141, O, W, 1
grandiflorus Mill. (Selenicereus) "Königin der Nacht", "The Queen of the night". (Japanese name:	
三角草 = Yoru-no-Nyo'o.) 0.60 bis 3.—	Hi, O, VI, w, 1, 2
grandiflorus Tellii (Selenicereus) 2.— bis 5.—	Hi, O, w, 1, 2
griseus Haw. (Lemaireocereus)	Ve, O, w, 2
Guelichii Speg. (Harrisia) Säml 0.30, 2.—	A, O, w, 1
Hassleri K. Sch. (Mediocactus)	B, O, gw, 1 M, O, gw, 1
Huascha Web. (Trichocereus) 2.— bis 5.—	A, O, g, W
var flavieninus (Trichocereus) 2.— bis 5.—	A, O, w, W
intricatus SD. (Trichocereus). 2.— bis 5.— jalapaensis Vpl. (Selenicereus). 3.— bis 8.—	M, O, w, W
Jamacaru DC., gut für Anfänger, wächst schnell.	
Well suited for novices 0.30 bis 3.—	N-B, O, w
Jusbertii Reb. (Harrisia), als Pfropfunterlage geeignet	_, O, VI, w, III
lamprochlorus lem. (Trichocereus) 1 bis 4	.A, O, w, IIII
var. salinicola Speg. (Trichocereus)	Pv. O. w. 1, 2
Lauterbachii K. Sch. (Monvillea) 0.40 Lindmannii Web. (Mediocactus) 4.—	Py, O, VI, w, III
litoralis Iohow (Trichocereus)	C, O, w, 1, 2
MacDonaldiae Hook (Selenicereus), ähnlich der "Kö- nigin der Nacht". Similar to "The Queen of the	*:
night" 1.—bis 5.—	A, O, w, 1
macrogonus SD. (Trichocereus), bevorzugte Pfropf-	
unterlage, aber auch dank seiner schönen Berei- fung eine Zierde jeder Sammlung 0.60 bis 3.—	B, O, w, 1
monstr., selten (Trichocereus) 5.—	B, O, w, 1
Martianus Zucc. (Aporocactus)	-, O, IV, r, F, I
Martinii Lab. (Harrisia) 0.40, 1.— bis 3.—	B, O, w, 1
Mieckleyanus Weing. (Lemaireocereus?) 8.— bis 15.—	M, O, — M, O, IV, r, F
Mönninghoffii Fischer (Aporocactus)	101, 0, 10, 1, 1
der Nacht". Similar to "The Queen of the night".	11:0
0.80 bis 4.	- Hi, O, w, I

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN · ERFURT

Cereus (Fortsetzung)	- 1
Ocamponis SD. (Hylocereus) 2. Pasacana Web. (Trichocereus) 0.3	
pecten aboroginum Eng. (Pachycereus) ("Kamm der Eingeborenen"), sehr selten	
peruvianus Mill 0.50 bis 4	
" monstr. DC., der bekannte Felsenkaktus.	
The well-known "Rock-Cactus" 1.50 bis 6	-
phatnospermus K. Sch. (Monvillea) 0.30 bis 1	_
Pitahaya monstr. DC	-
Pomanensis Web. (Harrisia)	1
,, var. Grossei Weing. (Harrisia)	
Purpusii Weing. (Hylocereus) 3.— bis 6	
rhodoleucanthus K. Sch. (Monvillea)	- 1
Roezlii Haage jun. (Lemaireocereus) 4.— bis 8rostratus Lem. (Selenicereus) 1.— bis 6	
Schmollii Weing. spec. nov. (Wilcoxia)	- 1
Schottii Engelm. (Lophocereus) 3.— bis 8.—	1
sericatus Werd, siebe Pilocereus lanatus.	
sericatus Werd. siehe Pilocereus lanatus. serpentinus DC. (Nyctocereus)	
Silvestrii Speg. (Chamaecereus), für Anfänger be-	
sonders zu empfehlen, schon junge Pflanzen kom-	
men zur Blüte. Especially recommended for novices in cacti culture. Even young plants bloom freely and	
gorgeously 0.40 bis 4	- 1
Spachianus Lem. (Trichocereus), vielrippige, gelb-	
stachlige Art von schlankem Wuchs, gute Pfropf-	
unterlage	
speciosus K. Sch. (Heliocereus) 2 Spegazzinii Web. (Monvillea) 2.5	M
spinulosus DC. (Selenicereus)	
Strausii Vpl. (Borzicactus), besonders feine Art, von	
glasigweißen Borsten völlig eingehüllt. Very fine cacti	
3.— bis 12 schön gewachsene Sämlinge 0.50 bis 1	- B
strigosus Lem. (Trichocereus) 0.30, 2.— bis 6.—	
tephracanthus Lab. (Trichocereus) 2.— bis 5.— thelegonus Web. (Trichocereus) 3.— bis 8.—	_
tominensis Weing. (Borzicactus) 6.— bis 12.—	
triangularis Haw. (Hylocereus) 1.— bis 3.—	- M
Urbanianus Gürke et Weing. (Selenicereus) 4 vagans Brandegee. (Selenicereus) 3	_ .
Vaupelii Weing. (Selenicereus)	_
viperinus Web. (Wilcoxia)]
xanthocarpus K. Sch., nur große Exemplare! 15	- P

Coryphantha (Engelm.) Lem.

Die bisher zu den Mammillarien gerechneten Coryphanthen bringen größere Blumen als die eigentlichen Mammillarien (Neomammillarien). Während bei den Mammillarien die Blüten zwischen den einzelnen Warzen erscheinen, entspringen sie bei den Coryphanthen der Furche an der Oberseite der jüngeren Warzen. Blütezeit Spätsommer.

The Coryphantæ which formerly were classified with the Mammillariæ have larger flowers than this latter genus (Neomammillariæ). The Mammillariæ have their flowers between the tubercles unlike the Coryphantæ which develop their flowers in small furrows on the upper side of the young tubercles.

asterias Böd. 3.— clava Lem. 3.— bis 5.—

M, O, w, 1 A, O, w, 1

M, O, wr, 3 B, O, w, 1, 2

Py, O, w, 1 B, U, O, F A, O, w, 1

M, O, w, W W-M, **①**, rs, l Py, O, rw, l-Pu, O, —, W M, **①**, gw, l M, O, r, l K, O, rs, l

M. O. w. W



Bo, O, w, F M, O, VI, r, I, 2 A, O, rw, 3 M, ①, w, I

Bo, O, r, W, ≣

A, O, w, IIII
B, O, w, 3
A, O, w
Bo, O, r, W
M, ①, IX, w, W
Hi, ①, w, 1
M, ①, w, 1

Hi, O, w M, O, r, W Py, O, -, 1, 2

M, O, w, W



Carent flagellitormis Mallisonii -RM 1.50 bis 3:-



Cereuz Mieckleyanus, stachellos, sehr selten RM 8.— bis 15.—



RM T.— bis 3.—

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR GRÖSSTE KAKTEENSPEZIALKULTUR SEIT 1822



Coryphantha Palmeri, schone Bestachelung, retzende Blüten, RM 1. – bis 3. – (Samen 466)



Coryphantha recurvata, RM 2,50 bit 4-



Echinocactus Arechavaletai, blüht gelb.

Coryphantha (Fortsetzung)

cornifera Lem. 2.— bis 4.— cornuta Berger. 2.— bis 5.— difficilis Berger 4.— bis 6.— echinoidea Br. u. R. 2.—	M-M, O, g, 4 M, O, r, W Za, O, g, W M, O, g, 4
elephantidens Lem 3.— bis 5.—	M-M, O, r, W
grandiflora Otto (Neolloydia) 1.50 Kieferiana Berger 4.— bis 6.— macromeris Lem. 2.— bis 3.— Mühlbaueriana Böd. (Escobaria) Sämlinge 0.80	N-M, O, v, W N-M, O, rs, W M, O, r, W M, O, wr, 2, 4
Palmeri Br. u. R 1.— bis 3.—	M, O, g, W
pectinata Engelm 3.— bis 5.—	W-T, O, g, W M, O, g, W
radians Br. u. R	M, O, g, W
	N-M, O, g, W
	M, O, W
Total Transfer of the Control of the	
strobilitormis Engelm. (Escobaria)	The second secon
	1
vaupellana Bod J. — bis 3.	0-111, O, g,
	difficilis Berger 4.— bis 6.— echinoidea Br. u. R. 2.— elephantidens Lem. 3.— bis 5.— grandiflora Otto (Neolloydia) 1.50 Kieferiana Berger 4.— bis 6.— macromeris Lem. 2.— bis 3.— Mühlbaueriana Böd. (Escobaria) Sämlinge 0.80 Palmeri Br. u. R. 1.— bis 3.— pectinata Engelm. 3.— bis 5.— pycnacantha Mart. 2.— bis 3.— radians Br. u. R. 2.50 bis 4.—

Echinocactus Link — Igelkaktus

Die Trennung der Echinocacteen nach ihrem Vorkommen in zwei Hauptgruppen soll dem Kakteenfreund die unterschiedliche Behandlung beider Gruppen deutlicher machen. Wenn wir eine neue Art bekommen und wissen, in welche Gruppe sie gehört, können wir sie wie eine erprobte Art dieser Gruppe behandeln und von vornherein Fehler vermeiden. Weitere Unterschiede, die ja auch aus dem Herkunftsland erkennbar sind, müssen dabei noch beachtet werden. Eine Aufteilung in die vielen verschiedenen Untergattungen würde dieses Verzeichnis unübersichtlich machen.

Südamerikanische Arten

Gerade die südamerikanischen Echinocacteen eignen sich ganz vorzüglich für Zimmerpflege und sind die dankbarsten und regelmäßigsten Blüher. Auch bei Sonnenmangel gedeihen sie noch gut. Gymnocalycien, meist frischgrüne Pflanzenkörper, brauchen besonders im Frühjahr Schutz vor greller Mittagssonne. - Die meist weißen, rotschlundigen Blüten erscheinen den ganzen Sommer hindurch. Malacocarpen (Notocacteen bei Berger), aus grasigen Steppen stammend, bringen zum Teil schon mit 3 bis 4 cm Durchmesser vom 2. bis 3. Jahr an ihre oft gelben Blüten. Ihnen ähneln in dieser Hinsicht die Frailea-Arten, deren violette Blüten häufig kleistogam sind, d. h. sie öffnen die Blüte nur bei starker Sonnenbestrahlung und setzen sonst auch ohne Fremdbestäubung keimfähigen Samen an. Die chilenischen Arten finden wir in den Gattungen Neoporteria, Eriosyce und Copiapoa vereinigt. Unter ihnen gibt es schöne Winterblüher, man muß sie aber im Winter besonders sorgfältig pflegen.

Echinocactus

acutissimus Otto et Dietr. (Neoporteria)	3.— bis 5.—	C, O, XII, w, F
Andreae Böd. (Gymnocalycium)	2.50 bis 5. —	A, J, VI, g, Z
Anisitsii K. Sch. (Gymnocalycium)	3.— bis 5.—	Py, 9 , VI, w
apricus Arech. (Malacocarpus)	2.— bis 5. —	JU, O, V, g, 4
Arechavaletai Speg. (Malacocarpus)	3.— bis 6.—	U, O, VIII, g, 4
Radambandarianus Hose (Cympocalycium)	leicht	
blühend	6.— bis 10.—	(A, O, VII, w, Z

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN . ERFURT

Echinocactus (Fortsetzung)	1
calochlorus Böd. sp. n., leichtblühende Neuheit mit an-	
liegenden Spinnenstacheln. Easily blooming novelty	A A VIII
2.50 bis 6.— centeterius Lem. (Malacocarpus, Pyrrhocactus Berger)	A, O, VII, r, 4
2 1: 6	C, O, VII, g, III
chilensis Hildm. (Neoporteria)	C, O, XII, g, F
colombianus Werd. spec. nova (Frailea)	Tu, O, VII, g, W .Col, O, VI, g, W
concinnus Monv. (Malacocarpus, Notocactus Berger)	
1.—bis 3.—	S-B, O, V, g, 3
coquimbanus Rümpl. (Copiapoa) 4.— bis 12.—	Cop,O, XII, g, F
corynodes Otto (Malacocarpus) 2.— bis 5.— Cumingii Hopff. (Lobivia) sehr dankbarer Blüher. Very	S-B,O,VIII,g,W
easily flowering 8.—	Pu,Bo, O,VI,g,W
cupreatus Poselg. (Neoporteria)	C, -, XII, w, F
denudatus Link et Otto (Gymnocalycium) 3.— bis 5.—	S-B, O, VI, w
ebenacanthus Monv. (Neoporteria)	An,O,XII,wg,W
erinaceus Haw. (Malacocarpus)	S-Br, O, VI, g, 2
gibbosus D. C. (Gymnocalycium) 3.— bis 6.—	S-A, O, VII, w, 4
,, nobilis K. Sch. (Gymnocalycium) 4.— bis 6.—	
gracillimus Lem. (Frailea)	Py, O, V, g, r, 1
Haynei Otto (Matucana)	S-B, O , VII, g, 1 Pu, O, r, W
Haselbergii Haage jr. (Malacocarpus, Notocactus	1 u, O, 1, w
Berger) 3.— bis 6.—	B, O, VII, o, W
Hossei Haage jr. (Gymnocalycium) 5.— bis 8.— " longispina Haage jr. (Gymnocalycium) 5.— bis 10.—	A, O, VII, w, I
Jussieui Monv. (Neoporteria)	C, O, XII, g, W
Kurtzianus Gürke (Gymnocalycium) sehr dankbar in	
einfachster Kultur 2.— bis 12.—	M-A,O,VI,w,
lafaldensis Vpl. (Gymnocalycium) 1.— bis 5.—	M-A, O, V, w, 4
Lenninghausii Haage jr. (Malacocarpus, Notocactus Berger)	B, O, VII, g, W
leptanthus Speg. (Gymnocalycium) 2.50 bis 6.—	A, O, VII, w, F
loricatus Speg. (Gymnocalycium) dunkelgrüner Kör-	
per mit ganz glatten Rippen, die von gekrümmten starken Stacheln überdeckt sind 4.— bis 10.—	A O VII
Maassii Heese (Malacocarpus, Parodia Berger) 3.— bis 8.—	A, O, VII, w S-Bo, O, VIII, o. 1
Malletianus Lem. (Copiapoa?)	C, O, g, F
mammulosus Lem. (Malacocarpus) 3.— bis 5.—	U, O, VII, g. F
mazanensis Bckbg. (Gymnocalycium). Neuheit, Blüte teerosenfarbig (Novelty)	A @ VIII 1 2
microspermus Web. (Hickenia) 1.50 bis 5.—	A, O, VIII, 1, 2 A, O, VI, 0, F
" brunispina (Hickenia) 3.— bis 6.—	
" macrancistrus K. Sch. (Hickenia) 3.— bis 6.— Mihanovichii Frič et Gürke (Gymnocalycium) 1.—	Py, O, V, w, F
minusculus Web. (Rebutia). Für Anfänger besonders	ry, G, v, w, r
geeignet. (Siehe auch unter Rebutia.) 0.50 bis 3	Tu, O, III, r, F
Monvillei Web. (Gymnocalycium) 3.— bis 8.—	Py, ① , VII, r,
Mostii Gürke (Gymnoc.), selten 6.— bis 12.—	M-A,O,VII, r,2
multiflorus Hook. (Gymnocalycium), dank- bar 2.— bis 15.—	B, O, VII, wrs, III
" hybopleura K. Sch	D, O, V 11, W(3, III
napinus Phil. (Malacocarpus, Notocactus	
Berger) 6.— bis 8.—	Hu, O, VI, g, 2
Neumannianus Bckbg. spec. nova (Spegazzinia Bckbg. gen. nova). Neuheit! Interesšant durch die eigentüm-	
lichen knollenartigen Wurzelgebilde 5	A, O,, 2, 4
	C, O, XII, w, F
nivosus Frič. (Microspermia)10.—	A, O, VI, 3



finacicus Andress, galbbluhenses Gymre calyclum, calmin, RM 2-55 bir 1 —





FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR Schlund, RM 2.— bis 12.— (Samen Nr. 144 b)



Echinocactus scopa ruberrima KM 2.50 bis 6.— (Samen Nr. 179).



Echinocactus napinus, entern AM 6.— bis 6.—



Erhinocaccus Scumeri, seltene Neuheit, orange blühend, RM 6.— bis 8.— (Samen Nr. 181 g)

Echinocactus (Fortsetzung)	
Ottonis Link et Otto (Malacocarpus), dankbar und	A 0 1117 PM
leicht blühend 1.— bis 5.— , brasiliensis <i>Haage jr</i> . 2.— bis 5.—	A, ①, VII, g, IIII B, ①, g, IIII
paraguayensis Haage jr 2.— bis 5.—	Py. 0 , g,
Ourselianus Monv. (Gymnocalycium) 5.—	B, O, VII, r,
parting to page (A, U, O, VII, g, 1 Pu, O, r, W
peruvianus K. Sch. (Oroya), Säml. 0.60 gepfropfte Sämlinge 3.—	ru, O, r, w
platensis Speg. (Gymnocalycium) 3.— bis 5.—	A, O, w, 1
pumilus Lem. (Frailea), klein bleibend	Py, ① , V, g, 1 A, ① , VII, w, F
Quehlianus Haage jr. (Gymnocalycium) 2.50 bis 8.— reductus flavispinus K. Sch. (Gymnocalycium) 5.—	A, O, VII, w, F
Reichii K. Sch. (Malacocarpus, Notocactus Berger)	
5.— bis 8.—	C, O, g, 4
rhodantherus Böd., sp. n. (Gymnocalycium) Saglionis Cels. (Gymnocalycium), schön bestachelt	A, O, rs, 1, 2
(Beautiful spines)	Tu, O, VII, r, W
Schickendantzii Web. (Gymnocalycium), blüht leicht	CD (A 1777 ' 1111
und reich (Blooms easily and richly) 2.50 bis 12.— Schilinskyanus Ferd. Haage jr. (Frailea) 2.—	Tu, O , VII, w, III Pu, O , V, rg, 2
Schumannianus Nic. (Malacocarpus, Notocactus	
Berger) 2.50 bis 8.—	Py, O, g, F
	U, O, VI, g, 2, 3
candida Hort. (Malacocarpus, Notocactus Berger) 5.— bis 6.—	
, ruberrima Hort. (Malacocarpus, Notocactus	
Berger), wundervoll weiße Pflanzen mit rotem Mit-	
telstachel (Beautiful white plants with red central spine)	
Sellowii Link et Otto (Malacocarpus) 3 bis 12	S-B, O, VI, g, 2
senilis Phil. (Neoporteria) 6.— bis 15.—	C, O, grs, F
Heißt "Alterchen" bei den Eingeborenen, einer der eigen-	
artigsten Kakteen, den ich nach Jahrzehnten dem Liebhaber endlich wieder zugänglich machen kann.	
Named in Chile "Viejęcito" ("Dear old man"). In 1930	
I reimported this most beautiful cactus for the first time since	
many years. Sigelianus Schick. (Gymnocalycium) 4.— bis 8.—	B, O, VII, r, III
Soehrensii K. Sch. (Malacocarpus, Pyrrhocactus	
Bergèr) 4.— bis 6.—	C, O, g, W *
stellatus Speg. (Gymnocalycium) 3.— bis 8.—	B. O, VII. r. 1
Strausianus K. Sch. (Malacocarpus) 3.— bis 6.— Stuckertii Speg. (Gymnocalycium) 2.50 bis 8.—	A, O, VII, g, 3 A, O, VII, w, III
Stümeri Werd. (Hickenia) 6.— bis 8.—	A. O. VIII. o. F
submammulosus Lem. (Malacocarpus) 3.—	A, O, VII, g, I
Sutterianus Schick. (Gymnocalycium), eigenartige	
anliegende Bestachelung, eine Seltenheit aus der Denudatusklasse	B, O, VII, w. III
tabularis Haage jr. (Malacocarpus) 2.— bis 3.—	B. O. IV. g, F
umadeave (Frič) Werd. (Malacocarpus) 6.— bis 15.—	A, O, g, 1, 2, 4
Ursellianus Monv. (Gymnocalycium) 3.— bis 5.—	B, O, VII, w
uruguayensis Arechaval (Gymnocalycium) . 4.— bis 8.— villosus Lab. (Neoporteria) 6.— bis 8.—	U. O, VII, 3, F C, O, r, F
Vorwerkianus Werd. (Malacocarpus)	Col. O, g, W
Nördliche Arten	
Die nördlichen Echinocacteen zeichnen sich durch be-	
der bestimt ader diehte und aum Teil sehr sehön hunte	

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR

sonders kräftige oder dichte und zum Teil sehr schön bunte Bestachelung aus. Fast alle lieben volle Sonne, brauchen trockene Luft und starke Sonnenbestrahlung; um ihre volle

Echinocactus (Fortsetzung)

Schönheit zu entfalten. Am leichtesten von ihnen blühen wohl die Thelocacteen im 4. oder 5. Jahre. Auch die Echinofossulocacteen. stark gerippte, fast lamellenartig aussehende Kugelkörper, bringen willig ihre kleinen Blüten. Am stärksten bewehrt sind die auch als Untergattung mit dem Hauptnamen Echinocactus bezeichneten Arten (Name hier nicht nochmals angeführt), sowie die meist aus Californien kommenden Ferocacteen. Als gut wachsend und früh blühend ist Hamatocactus zu empfehlen, während die Gattung Echinomastus schwieriger zu behandeln ist und im Zimmer kaum blüht.

Echinocactus

Beguinii Web. (Thelocactus) 2.50 bis 6.—	A
bicolor (Typ) Gal. (Thelocactus), empfehlenswerte wüchsige Sorte, dankbarer Blüher 2.20 bis 6.—	I
Castanedai Frič. (Ancistrocactus) 2.— bis 5.— conothelos Reg. et Klein (Thelocactus) 2.— bis 8.— coptonogonus Lem. (Echinofossulocactus) 2.50 bis 8.—	
corniger D.C. (Ferocactus) 0.50, 1,, 2,50 bis 12	
In der Bestachelung wohl der schönste Echinocactus.	
Ganz außergewöhnlich starke breite Hakenstacheln.	

One of the nicest cacti with strong broad, and hooked corniger var. flavispina Haage jr. (Ferocactus) 3.— bis 10.—

crispatus D.C. (Echinofossulocactus)..... 2.50 bis 6. cylindraceus Engelm. (Ferocactus) 6.- bis 15.-Lange rote oder gelbe Stacheln geben der Pflanze

ein wundervolles Aussehen. The long red or yellow spines give this plant a beautiful appearance.

electracanthus Lem. (Ferocactus)	3.—	O-M, (
Gielsdorfianus Werd. (Thelocactus) 2 bis	4	O-M,O
gladiatus Link et Otto (Echinofossulocactus) 2.— bis	5.—	O-M, O
Grusonii Hildm 0.50, 5.— bis 5	i0.—	Hg, O,

Glänzend grüner Körper mit leuchtend gelber Bestachelung, Riesenschaupflanzen, Preise auf Anfrage. Prices for show plants upon request.

heterochromus Web. (Thelocactus) 3.— bis	5.— ·	C
hexaedrophorus Lem. (Thelocactus) 2 bis	5	N
,, var. major Quehl. (Thelocactus) 2.50 bis	5	
horizonthalonius Lem 2.50 bis	ò.—	1
horripilus Web. (Echinomastus) 2.— bis	š.—	N
ingens Zucc 0,40, 4.— bis 8	3	
lamellosus Dietr. (Echinofossulocactus), vielrippig		

	day is	2000	40.0	10, -, , -, -, ,,
Lecontei Engelm. (Ferocactus)	6	bis	15	Az, O, g, 2
longihamatus Gal. (Ferocactus)	2	bis	6	T, O, IX, g, 2
lophothele SD. (Thelocactus)	3	bis	8	Chi, O, VI, gw, 3
Lloydii (Br. u. R.) Berger (Echinofossulocactu	as)			
	3	bis	8	M, O, VI, w, W

MacDowellii Reb. (Echinomastus), weiß 3.— bis 8.—	N-M,O,VII, r,
macrochele Werd. (Strombocactus), neu 2	M, O, wr, 2, 4
megarhizus Rose (Ancistrocactus) 2.— bis 5.—	
Mölleri Haage jr	Co, O, VI, v, 3
nidulans Quehl. (Thelocactus) 3 bis 8	Po, O, VI, w,
Pfeifferi Zucc. (Ferrocactus) 4.— bis 15.—	M, O, VII, wg,
phyllacanthus Mart. (Echinofossulocactus) . 2.50 bis 6.—	M-M, O, VI, w
pilosus Gal. (Ferocactus) 4.— bis 15.—	Po, O, VIII, o, W

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR GRÖSSTE KAKTEENSPEZIALKULTUR SEIT 1822

Riesenschaupflanzen, Preis auf Anfrage.

Az, O, VI, g, W

M-M, O, VI, v S-T, O, g, 3 O-M, O, VI, v, 3 Po, O, VI, r, 2

> Pachuca in Mexiko O, r, W, 3

Hg, O, VI, r, W S-K, O, g, W

O, g, W ,VII, w, 3), VI, g, 3 VII, g, 3

D-M, O, VI, v. . M-M, O, VI, w Tampico N-M, O, VI, v, 2 M.O.VII.r.W.III M, O, g, 1

2 - his 5 - Hg, O, VI, r, W), g, 2 X, g, 2 VI, gw. 3

Echimosoctus realisainus, besonders leichs blunend, RM 0.60 bis 3.— (Samen Nr. 160)



Echinocáctus conochele



Echinocactus Grusonii. goldgelbe Stachel-





Echinocereus Fitchii, großblumige Seltenheit RM 6,— (Samen 229)



Erkinocereus Keippelanus RM 3.50 bis 5.---



Echinopsis Bridgesii RM 3.50 bis 5.— (Samen Nr. 295a)

Echinocactus (Fortsetzung)	
rafaelensis Purpus (Ferocactus)	Po, O, VI, g, 3 Co, O, rw, 2
Saueri Böd. sp. nova, mit feinem weißwolligen Scheitel (with nice whitehaired crown) 2.— bis 8.—	O-M,O,VII,w,W
Saussieri Weber (Thelocactus) 2.— bis 5.—	Po, O, VII, r, 2
Schmiedickeanus Böd. (Strombocactus), seltene Neuheit, kleinbleibend (rare small plant) 2.— bis 6.—	O-M, O, w, 2
setispinus Engelm. (Hamatocactus), leichtblühend (freely flowering) 0.60 bis 3.—	S-T, O, VI, g, F
setispinus var. Cachetiana K. Sch. 2.— bis 3.— Smithii Mühlenpf. (Thelocactus) 3.— bis 6.— subterraneus Bekbg. (Thelocactus Berg.) 3.—	N-M, O, g, F Po, O, VII, W, 2 N-M, O, w, 3
texensis Hopff. (Homalocephala)	T,O,VIII, rs,W M, O, VIII, r, W
turbiniformis Pfeiff. (Strombocactus) 2.50 bis 6.— unguispinus Engelm. (Echinomastus) 3.— bis 6.— uncinatus Wrigthii Engelm. (Ferocactus) 3.— bis 6.—	M, O, VIII, g, 3 N-M, O, r, 3 T, O, VIII, r, W
Valdezianus Böd. 3.— bis 5.— Viereckii Werd. (Thelocactus) 2.50 bis 4.—	Co, ① , 1, 2, W M, O, VII, rsv, W
viridescens Torrey et Gray. (Ferocactus) 3.— bis 6.—	K. O. g. W

Echinocereus Engelmann — Igel-Säulenkaktus

Die Echinocereen stehen der Gattung Cereus nahe, haben jedoch mehr oder minder gruppenbildenden rasenförmigen Wuchs und sind sehr weichfleischig. Sie brauchen viel Sonne und im Sommer mehr Feuchtigkeit als die meisten

In growth similar to Cereus, only the stems are soft and fleshy. These plants require plenty of sun, and during the summer more water than most other cacti.

summer more water than most other cactt.	
Baileyi Rose 4.— Berlandieri Web. 1.— bis 2.—	Ok, O, VI, v, IIII S-T, O, r
Blankii Poselg 0.80 bis 1.50 bis 3.—	S-T, O, VII, r
chlorophthalmus (Hooker) Br. u. R 0.80 bis 2.50	M. O. r. W
cinerascens Lem 1.20 bis 2.50	M-M, O. v, III
dasyacanthus Engelm	T. g
de Laetii Gürke "Greisenhaar" 2.— bis 4.—	S-Co, O, r, W
Durangensis Rümpl	M-M, O, r, IIII
	M-M. O. rs. IIII
Ehrenbergii Pfeiff 2.—	S-Chi, O, v, 4
enneacanthus Engelm 1.— bis 4.—	
Fendleri Rümpl 2.50 bis 6.—	Ut, O, rs,
Fitchii Br. u. R 6.—	T, O, VI, rs, ≡
Knippelianus Liebe	M, O, V, r, W
Leeanus Lem	M, O, r. III
leptacanthus K. Sch 0.60 bis 3.—	O-M, O, v, F
longisetus Rümpl 2.— bis 4.—	Co. O, 3, F
Merkeri Berger 2.— bis 5.—	Po. O. rs, 2
octacanthus Br. u. R. (syn. Roemeri Rümpl.) 3.50	T, O, r, F
paucispinus Engelm 2.— bis 4.—	T, O, r, III
pectinatus Engelm. Texas 3.— bis 5.—	T, O, VI, rs, W
var. caespitosa 3.— bis 5.—	
, rigidissima (Regenbogenk.) 3.50 bis 6.—	
, tamaulipensis, größte Blüten bringend (very	
large flowers) 4.— bis 6.—	
phoeniceus <i>Rümpl</i>	Az, O, r, F

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN . ERFURT

Echinocereus (Fortsetzung) procumbens Engelm. 0.60 bis 2. pulchellus (Mart.) K. Sch. 3.50 bis 6.-Salm-Dyckianus Scheer 1.50 bis 3.-Scheerii Lem. 1.— bis 3. sciurus Brandegee 5.stramineus Rümpl., weiße Stacheln 2.- bis 4.tuberosus Rümpl. (Wilcoxia) 2.— bis 4.—

M,	Ο,	Wľ,	III
M,	0,	wr,	W
M	, 0	, z,	4
M	, 0,	r,	1111
K,	Ο,	Γ_{τ}	W
Az	z, O	, r.	=
T. (0, 1	H. 1	r, W



Echinopsis Eyriesii

Echinopsis Zucc. - Seeigelkaktus Mit ihren stark gerippten Kugelkörpern - durch die meist langröhrigen Blüten vom Echinocactus zu unterscheiden - bilden die Echinopsen die bekannteste Gattung unter

The Echinopsis are the best known of cacti, and differ from Echinocacti in their much ribbed globular body, and their mostly tubular flowers.

albiflora Hort. 4.— A, O, VII, w, 3 ancistrophora Speg. 6.— A, O, VI, w, aurea Rose, mit gelber Röhrenblüte (with yellow tubular flowers) 1.20 bis 4.— Bridgesii SD. 3.50 bis 5.— calochlora K. Sch., Sämlinge 1.20
aurea Rose, mit gelber Röhrenblüte (with yellow tubular flowers) 1.20 bis 4.— A, O, VII, w, IIII Bridgesii SD. 3.50 bis 5.— Bo, O, w, 3 calochlora K. Sch., Sämlinge 1.20
aurea Rose, mit gelber Röhrenblüte (with yellow tubular flowers) 1.20 bis 4.— Bridgesii SD. calochlora K. Sch., Sämlinge 3.50 bis 5.— Bo, O, w, 3 Bo, O, W, W, F
lar flowers) 1.20 bis 4.— A, O, VII, g, IIII Bridgesii SD. 3.50 bis 5.— Bo, O, w, 3 calochlora K. Sch., Sämlinge 1.20 B. O, VI, w, F
Bridgesii SD. 3.50 bis 5.— Bo, O, w, 3 calochlora K. Sch., Sämlinge 1.20 B, O, VI, w, F
calochlora K. Sch., Sämlinge
calochlora K. Sch., Sämlinge 1.20 B, O, VI, w, F
campylacantha Pfeiff 4.— bis 15.— A. O. VII, w, III
Eyriesii Zucc., weißblühend 0.50 bis 6.— U, O, VII, w, F
formosa Pfeiff., prachtvoll bestachelt (beautiful spined)
1.20, 6.— bis 15. — W-A, O, 1, 2
hamatacantha Bckbg., spec. nov 4.— bis 6.— A.O, VI, w,
korethroides Werd., spec. nov. Interessante Neuheit,
stark bestachelt (Novelty) A, O, r, W
The state of the s
leucantha (Gill.) Walpers A. O, w, W
polyancistra Bckbg., spec. nov 6.— A, O, VI, w, III
rhodacantha SD 4.50 bis 15.— A, O, VII, rs, W
rhodotricha K. Sch. Py, O, w, W
Schickendantzii Web 1.— bis 5.— A, O, w, F
Silvestrii Speg., Sämlinge 0.50 A, O, w, F
violacea Werd., spec. nov., dicht gelb bestachelt, Neu-
heit mit zart fliederfarbigen Blüten (Novelty violet
flowers) 3.— bis 15.— A, O, VII, v, W
Zuccariniana Pfeiff., weiß 0.50 bis 3.— S-B, O, w, F





> A. B. ① 1, 2, W, III



Eckinopsis calochlors, Samlinga RM 1.20

Epiphyllum truncatum S.-D. Zygocactus

Gliederkaktus - Weihnachtskaktus (Limbscacti)

In der Natur epiphytisch auf den Baumriesen Brasiliens. Als wurzelecht gezogene Pflanzen leicht poröse, durchlässige Erde. Veredelt, nahrhafte Erde, feuchte Luft und halb schattige Lage. Vom Frühjahr bis zum Erscheinen der Blüten reichlich gießen und häufig spritzen. Erfreuen uns mit reichem Blütenflor besonders zur Weihnachtszeit.

Epiphytal, i.e. parasitical, plants, growing not rooted in the ground, but attached to trees and other plants. Home-country mostly Brazil. If raised on their own roots they require a light



Epiphyllum-Kronenbaumchen RM 2 .- bis 6 .- (Samen nicht lieferbar)

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR GRÖSSTE KAKTEENSPEZIALKULTUR SEIT 1822



Mammillaria elongata var. stella aurata RM —.40 bis 3.— (Samen Nr. 3986)



Mammillaria Hahniana RM 2.— bis 8.— (Samen Nr. 420)



Mammillaria Gülzowiana RM 2.— bis 5.— (Samen Nr. 413)

Mammillaria (Fortsetzung)	
angularis Otto, blühwillig	M-M, O.VI, r, F
,, longiseta hort., mit langen Borstenstacheln	
2.— bis 5.— aureiceps Lem. 2.—	M-M, O, V, r, F
aurihamata Böd 1.20 bis 3.—	M-M, O , V, gw, 3
Baumii Böd., dankbar blühend	M, O, V, g, W
Bocasana Poselg., mit weißen Haaren und gelben	Po, ① , VII, r, W Po, ① , V, w, ≡
Widerhaken, leicht blühend (with white hairs,	
freeft)	Po, O, V. w, =
bogotensis Werd	Col. O, −, W M, O, r, ≡
Brauneana Böd. spec. n., schön weißwollig 2. bis 4	O-M, O . r
camptotricha Daws, gelbborstig	S-T, O. V. w, F
candida Scheidw., dicht weiß 2.— bis 4.—	Po, O, VII, rs, W S-M, O, VII, r, W
carnea Zucc. 2.— bis 3.— , longispina hort. 2.— bis 3.—	5-1v1, 3 , v11, r, w
centricirrha Lem., sehr dankbare frühblühende Sorte	
0.30 bis 3.— cephalophora Quehl., seidig behaart, selten 2.—	M-M, O, IV, r, F Po, O, VI, rs, ≡
chapinensis Eichl. et Quehl	Guatemala
	O, g, 3, 4
chionocephala Purp., mit rosa Blütenkranz 1.50 bis 6.— collina Purp	Co, O, VII, rs, W M, O, VII, rsw, 3
crassispina Pfeiff	M-M, O, VIII, r, F
dealbata Dietr 2.— bis 5.—	M-M, ① , r, ≣
decipiens Scheidw., williger Blüher 0.50 bis 3.—	Po, O, V, rs, 3
dioica Brandegee 3.— bis 6.— Donatii Berge 2.— bis 4.—	K, O, grs, 4 N-M, \mathbb{O} , VII, r, \equiv
Droegeana K. Sch	M, O, VII, rs, 3
durispina Böd	M, O, VII, r, F
elegans D. C., bekannte weiße Sorte (beautiful white) 0.60, 2.— bis 6.—	M-M, O , VII, r, ≡
elongata D. C., wächst in Gruppen 0.50 bis 3	O-M, O, V, g, 2
., var. stella aurata, goldgelb 0.40 bis 3	
erythrosperma Böd 0.80	M. O. r
fertilis Hildm. 2.— bis 3.— fuscata Pfeiff. 2.— bis 4.—	M. O, VII, r, F M-M, O, VII, r, 2
glochidiata Mart., sehr empfehlenswert, schon kleinste	177-174,0,772,115
Pflanzen blühen	Hg, O, VI, wrs, F
gracilis Pfeiff	Hg,O,VIII,gw,F
pulchella SD	Du, O. VI, r, 4
Gülzowiana Werd., großblütig (large fl.) 2.— bis 5.— Haageana Pfeiff., weiß mit schwarzen Stachelspitzen	Du, O. VI, I, 4
1.50 bis 4.—	M-M,⊕,VI,r,≣
Hahniana Werd., dicht behaart 2.— bis 8.—	M, ⊙ , X, r, ≣
Hennisii Böd. spec. nov	Ve, ① , −, ₩
Herrerae Werd., eng anliegende weiße Stacheln 2.— bis 5.—	S-M, 0 , VI, w, ≡
Heyderi applanata Engelm. 2.— bis 3.—	T, O, VI, wg, F
hidalgensis Purp., äußerst blühwillig 1.50 bis 3.—	Hġ, O, VII, r, F M, O
Johnstonii <i>Br. a. R.</i>	N-M.O,VIII,wg,F
	11. 11 , TIII, WE'T
Karwinskiana Mart., gruppenbildend 2.— bis 5.— Kunthii Ehrenb., schöne weiße Sorte 2.50 bis 6.—	M, O, VII, wrs, 4
Kunthii Ehrenb., schöne weiße Sorte 2.50 bis 6.— Kunzeana Böd. et Quehl	M, O, VII, wrs, 4 M, O, VII, rs, ≡
Kunthii Ehrenb., schöne weiße Sorte	M, O, VII, wrs, 4 M, O, VII, rs, ≡ N-M, O, VII, r, W
Kunthii Ehrenb., schöne weiße Sorte 2.50 bis 6.— Kunzeana Böd. et Quehl. — lanata Br. u. R., weiß 2.— bis 6.— lenta Brandegee 2.— bis 5.—	M, O, VII, wrs, 4 M, O, VII, rs, ≡ N-M, O, VII, r, W Co, O, VII, rs, W
Kunthii Ehrenb., schöne weiße Sorte 2.50 bis 6.— Kunzeana Böd. et Quehl. — lanata Br. u. R., weiß	M, O, VII, wrs, 4 M, ♠, VII, rs, ≡ N-M, ♠, VII, r, W Co, ♠, VII, r, W M, O, VII, r, W M, O, VII, r, 4
Kunthii Ehrenb., schöne weiße Sorte 2.50 bis 6.— Kunzeana Böd. et Quehl. — lanata Br. u. R., weiß 2.— bis 6.— lenta Brandegee 2.— bis 5.— leona Poselg. — Lesaunieri Reb. 2.— bis 5.— longicoma Br. u. R. 2.—	M, O, VII, wrs, 4 M, O, VII, rs, ≡ N-M, O, VII, r, W M, O, VII, r, W M, O, VII, r, 4 Po, O, V, rs, ≡
Kunthii Ehrenb., schöne weiße Sorte 2.50 bis 6.— Kunzeana Böd. et Quehl. — lanata Br. u. R., weiß	M, O, VII, wrs, 4 M, O, VII, rs, ≡ N-M, O, VII, rs, ₩ M, O, VII, r, ₩ M, O, VII, r, 4 Po, O, V, rs, ≡ Du, O, V, rs, 4

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN . ERFURT

Mammillaria (Fortsetzung)	
longimamma D. C., sehr gesuchte, großblumige	
Mammillaria	M-M, O, V, g, F
,, gigantothele	
,, globosa	
, Ludwigii 2.— bis 3.— , melaleuca 1.20	
,, uberiformis	
Mainae Brandegee	N-M, O, VIII, wrs
mazatlanensis K. Sch	Mz, O, v, 4
meiacantha Engelm. 1.50 bis 3.— melaleuca Karw. siehe auch unter longimamma, Bild	Za, O, VIII, wrs, 2
letzte Umschlagseite	M-M, O, V, g
Mendeliana (Helia Bravo) Werd 2.50	M, O, rs
microhelia Werd. 2.— bis 4.50 micromeris Engelm. (Epithelantha) 2.— bis 5.—	M, O, w, 3 T, O, w, W
,, var. Greggi Engelm	1, O, W, W
Mölleriana Böd 3.— bis 6.—	Du, O, V, grs, W
mystax Mart 2.— bis 5.—	S-M,O,VII,r,F
nigra Haw 2.— bis 4.—	M, O, VIII, r, F
Parkinsonii Ehrenb., entwickelt sich zu starken Grup-	
pen durch Scheitelteilung 2.50 bis 5.—	M-M, O, VI, g, 2
perbella Hildm. 3.— bis 5.— pilispina Purp. 1.— bis 4.—	M, O, rs, 3 Po, O, V, rs, 3
plumosa Web., reizend weiß befiedert 1.— bis 6.—	N-M,O,XII,wrs,=
Poselgeri Hildm. (Cochemiea, syn. Roseana) 4.—	K, O, r, 4
Potosina Haw	Qu, O, VII, gr, ≣
Pringlei Brandegee, dicht bedeckt mit gelben Borsten-	
stacheln 2.— bis 5.—	Po, O, VIII, r, 4
pseudoperbella Quehl	M, O, r, 3 M, O, r, 3
pseudorekoi Böd	T, O, IV, gw, F
., texana 0.30 bis 1.—	-, -, -, 5, 11, 2
" mexicana	
Rekoi (Br. u. R.) Böd	Ох, О, г
rhodantha Link et Otto, sehr dankbare Sorte mit	MANA E
schönem Blütenkranz 0.40, 1.50 bis 5.—	M-M,O,IX,r,F
., Pfeifferi K. Sch., gelbstachelig, leuchtend 2.— bis 5.—	
rubra K. Sch., rotstachelig 2.— bis 5.—	
Roseana Brandegee (Cochemiea syn. Poselgeri) 4.—	K, O, r, 4
roseoalba Böd	O-M, O, rs, 4
Sartorii I. A. Purp 2.— bis 4.—	S-M, O, r, F
Scheidweileriana Otto, hakenstachelig, glänzend rosa	M O VIII I
Blüten (Bright pink flowers) 2.— bis 4.— Schelhasei Pfeiff., ähnlich Bocasana 1.— bis 2.50	M, O, VII, rs, F Hg, O, V, gw
Schiedeana Ehrenb	M, O, XII, w, \equiv
Schmollii (Helia Bravo) Werd 2.—	Ох, О, д
Schumannii Hildm.	K, O, VIII, r, W
scrippsiana Br. u. R	Jo, O, VIII, w, F Za, ①, VII, g, ≡
Seideliana Quehl	20, 9, 111, 8, -
3.— bis 8. —	Du, O, gr, ≣
Sheldonii Br. u. R:	N-M, O, V, r, ≡
simplex Haw. 2.— bis 4.— sphacelata Mart. 2.50 bis 6.—	Ve, O, VI, gw, 2 Ox, O, VI, r, 4
sphaerica Dietr. (Dolichothele) 1.— bis 3.—	T, O, V, g, 4
	M-M,O,VII,r,2
,, var. flavida	
,, ,, sanguinea	
surculosa Böd., in Wuchs und Blüte äußerst willig	M (2 177)
	M, O, VI, g, 4
uncinata Zucc., Mittelstachel hakig gebogen 2.— bis 4.—	ro, O, VI, rs, W

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR GRÖSSTE KAKTEENSPEZIALKULTUR SEIT 1822



Hzmmiliariz Kunzez ra Preis auf Anfrage (Samen Nr. 423)



Mammillaria longimamina, groß- und vielblumig, von RM — 50 an (Samen Nr. 434)



Mammillaria pilispina RM 1.— bis 4.— (Samen Nr. 473 c)



Mammillaria Schelhasei KH 1.- bis 2.50 (Samen Nr. 502)



Obregonia Denegrii RM 2.50 bis 5. - (Samen Nr. 13)



aı

aı aı ai

В

Ь

Opunala Bergeriana, gelb bestachelt RM - 50 bis 3,-

Mammiliaria (Fortsetzung)	
Viereckii Böd., reichblühend (Blooms richly) 1 bis 3	O-M,O,V, wg, 3
viperina <i>Purp.</i>	M, O, gw, 4
Wagneriana Böd. sp. n 2.—	Za, O, VII, w, 2
Waltheri Böd 2.— bis 5.—	Co, O, w, F
Wildiana Otto 0.50 bis 2.—	Hg, O, V, wg, F
Zeilmanniana Böd	M, O, VI, vr
zephyranthoides Scheidw 2.50 bis 5	Ox, (1) , wg, 1
Zeveriana Haage jr 2.50 bis 6.—	M, O, VII, W, 2
Zuccariniana Mart 2.— bis 4.—	Po, O, r, F

Po. O, r, F Westindien.

Mittelamerika u. Nördliches

Südamerika O, r, ≡ O, r, ≣

Bo, O, -, F

O, IIII, 2, 4

Melocactus Link et Otto Cactus Br. u. R. Melonenkaktus

amoenus Hoffmgg.												3	50)	Ь	15	6
caesius Wendl																	

Schaupflanzen, auch andere Sorten, Preise auf Anfrage. Prices of showy plants upon request.

Neowerdermannia Frič. gen. nova

Vorwerkii Frič, eigenartige Neuentdeckung. Die Stacheln sitzen abweichend von allen anderen Kakteen in den Axillen zwischen stark ausgeprägten Höckern.

Odd novelty, deviating from norm, spines are between 3.- his 5.tubercles.

Obregonia Denegrii Fric.

interessante	Zwischengattung.	Interesting	inter-	
mediategenus	Zwischengartung.	2.	50 bis 5. —	M, J, wr, W

Opuntia Mill. - Feigenkaktus -**Figcacti**

Kultur sehr mannigfaltig je nach Art der Heimat. Teils klein bleibend, teils zu umfangreichen Pflanzen auswachsend. Die winterharten Sorten bilden eine willkommene Abwechslung in der Bepflanzung von Steinterrassen usw. in Gärten (s. S. 44).

The cultivation varies according to species and country of origin. Some remain small, others become tremendous plants. The hardy sorts are well suited for planting out in rockeries.

The state of the s	
myclaea Ten 0.50 bis 1.—	-, O, F, 4
oracantha Lem 4.— bis 12.—	A, O, w, W, 3
rborescens Engelm., siehe imbricata 0.40 bis 1	M-M, O, r, 2
rgentina Gris 1.—	A, O, g, W, 2
rizonica Griff., winterhart	O, g, F, 4
troviridis Bckbg	Pu, O, W, 3
pasiliaris Engelm. et Bigel 0.70 bis 3.—	Ut, O, r, W, 2
,, nana 4.—	
Bergeriana Web 0.50 bis 3.—	O, V, r, F, 4
Bigelowii Engelm	Az, O, r, W, 2
orachyarthra Engelm., winterhart 0.60	Ut, O, VII, g, F, 4
prasiliensis Haw 0.60 bis 2.—	B, O, g, W, ill
orunnescens sp. nova Br. u. R., eine der wenigen Opun-	
tien, die leicht im Zimmer zur Blüte kommen.	
Blüten erscheinen am jungen Trieb! 2.—bis 4.—	A,O,VI, g, F, 4

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN . ERFURT

Opuntis (Fortsetzung,	1
camanchica Engelm. et Bigel., winterhart 0.40	Az, O, VII, g, F,
,, albispina, winterhart	Az, O, VII, g, F,
,, longispina, winterhart 0.80	
Canterai Arech.	
cereiformis Web. (Grusonia Bradtiana Coult)	
Sämlinge 0.60 bis 3.—	Co, O, g, F, 3
ciribe Engelm	A. U, O, o, F
clavarioides Lk. et Otto, Negerfinger 2 bis 5	C, O, g, W, 2
crinifera Pfeiff	
curassavica Mill	M, O, g, F, 4 Cu, O, g, F, 4
cylindrica P. D.C	C, O, r, F, 4
cymochila Eng. et Bigel., winterhart 0.50	N-A.O, VII, g, F, 4
dejecta SD. (Nopalea) 0.60 bis 3.—	Ku, O, r, F, 4
depauperata spec. nov	
diademata Lem	Ve, O, W. 3
	A, O, g, W, 3
ficus indica Mill 0.50 bis 2.—	M, O, g, F, 4
floccosa SD 2.—	Pu, O, g, W, 3
fragilis Haw., winterhart	Ut,O,VII,g,F,4
frutescens Engelm 0.50 bis 2.—	M. O. g. F. 2
,, rufida 0.50 bis 2.—	M, O, g, F, 2
Geissei R. et Phil	C, O, rs, W, 3
Gosseliniana Web.	M, O, W, 3
Herrfeldii Kupper	M, O, g, W, 2
Hickenii Forb.	Pl, O, g, F, 4
Hildmannii	WA, O, W, 2
Howeyi Purp., winterhart 1.— humilis Haw., winterhart 1.—	U.S.A.O,VII, F, 4
hypogaea Werd. spec. nov. 2.50	J. O. g, F, 4 A, O, —, F
imbricata P. D.C. 0.40	M-M. O. F. 4
inermis P. D.C., Burbanks "Stachellose" 1.—	O, g, F, 4
Lemaireana Web., frühblühende Opuntie von gedrun-	-,6,-,
genem Wuchs 2.—	A, O, VI, g, F
leptocaulis P. D.C 0.60	N-M, O, g, F, 2
leucotricha P. D.C. 0.40	M, O, rs, F, 4
luija, behaart	O, W, 2
microdasys Lem 0.30 bis 3.—	M, O, g, W, 2
,, albispina 0.80	M, O, g, W, 2
,, pallida 1.—	M, O, g, W, 2
rufida K. Sch 0.60 bis 3.—	M, O, g, W, 2
,, monstrosa 2.—	M, O, g, W, 2
microdisca Web	A, O, rs, F, 4
Moelleriana Haage jr monacantha Haw 0.50 bis 2.—	M, O, g, W, 2
, variagata	A, O, g, F, 4 O, W, 2
occidentalis Engelm. et Bigel., winterhart	K,O,VII, g, F, 4
ovata Pfeiff	A, O, g, F, 4
pailana Weing 2.50	Co, O, W, 3
papyracantha Phil 2.— bis 6.—	A, O, g, W, 3
pintadera SD	M, O, g, 3
pilifera Web 3.—	M, O, rs, F, 4
pisciformis, winterhart 0.40	O, F, 4
platyclada Haw. 1.—	M, O, g, F, 4
polyacantha Haw., winterhart 1.— polyantha Haw. 1.50	Az, O, g, F, 4
puberula Pfeiff. 0.80	O, g, F, 4 M, O, g, F, 4
pycnacantha Engelm 0.50	K. O. g. F
quimilo K. Sch	A, O, g, F, 4
	-1.O,VII, g, F, 4
Rauppiana K. Sch. 3.50	
	Bo, gd, W, 2 N-A, O, g, F, 4
rhodantha K. Sch., winterhart 1.— [J.S.A., O.r. F.4
riojana Hosseus, Kugelopuntia	A, O, W, 2
	M, O, k, F, 4

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR GRÖSSTE KAKTEENSPEZIALKULTUR SEIT 1822



Opuntia clavarioides, "Negerfinger" RM .— III a—



Opuntia Lemaireana, schon jung blühend RM 2.—



Obuetis dejects, elgenartige Blüren RM —.60 bis 3.—



RM -. 50 (Samen Nr. 613)



Pelecyphora pectinata IIII 2 — bis 4.— (Samen Nr. 14.)



Phyllocactus Ackermannii RM - 75 (Samen Nr. 632)

Opuntia	(Fortsetzung)	
---------	---------------	--

Opuntia (Fortsetzung)	
rubescens SD.	3.—
Scheerii Web	
Schumanniana Web	1.20
SCHIHS ACCEL	2
Docinging I tourier I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	2.50
Spekazzinii 17 co	1
Spilacifea i Orat., i kugciopulitia	8.—
stapeliae P. D.C.	3.50
streptacantha Lem.	0.50
strobiliformis Berger	5 1
subulata Engelm.	-
Sulphutea Citt.	1.—
tapona Engelm	1.
teres Cels.	1.50
tomentosa SD.	1
triacantha P. D.C.	0.40
tuna blanca Speg 0.40,	0.50
tuna de Majo	0.50
Verschaffeltii Cels 3.— bis	5
vestita SD	4
vilis Rose	2
vulgaris Mill., winterhart	
Xanthostemma K. Sch., winterhart	1.—
" longispina	1.—

Pereskia Plum. - Laubkaktus

aculeata zu Unterlagen für Epiphyllum (Well suited as stocks for grafting Epiphyllum to make a striking	
standort plant)).75
bleo. D.C	
Godseffiana Sand.	
spathulata Link u. Otto	0.80

Pelecyphora Ehrenb. - Beilkaktus

asseliformis Ehrenbg.					۰		 					2.50	bis.	4
" Gruppen	 ۰	۰	٠	 			 	۰	 		۰	5	ois	8
nectinata Fhrenha												2	ois.	4

Phyllocactus Berger - Blattkaktus Species und Hybriden

Als epiphytisch wachsende Urwaldpflanzen lieben die Phyllokakteen feuchtwarme Luft bei Halbschatten und nahrhaftem, aber durchlässigem Boden.

As epiphytal plant growing in primeval forests the Phyllocacti require damp air, half-shade and a good loamy, porous soil.

Ackermannii SD., leuchtendrot blühend	0.75
alatus (siehe phyllanthoides)	1.50
Albert Doebel, feurig blutrot	2.20
Alter Nicolai, feuerrot, innen blauviolett, leicht-	
wachsend, Easily raised	1
Andenken an Ferdinand Haage, sehr großbl. Sorte	
mit gelben Sepalen u. weißen 4 cm breiten Petalen	5
Andenken an Otto Schmidt, grünlichweiß mit	
zitronengelb	
anguliger Lem. (Epiphyllum), Sägefischkaktus, weiß	2.60
Bismarck, violettrot	2.—

B, O, g, W, 2 M, O, F, 4 A. O, o, F, 4 Pu, O, F, 4 Pu, O, g, F, 3 A,O,VIII,g,F,3 Pt, O, F, 3 M, O, F, 3 M, O, g, F A, O, W, 2 C, O, r, F, 3 A, O, g, F, 3 K, O, F, 4 O, W, 2 Bo, O, r, F, 3 M, O, r, F, 4 O, g, F, 4 K, O, g, F, 4 K, O, g, F, 4 Bo, O, VIII, 6, F, 2 Bo, ①, r, W, 3 M, O, r, W, 3 N-A,O,VI,g,F,4 U.S.A.O,VII,r,F,4

Mittelamerika

①, 1, 2, W

M. O. rs. W

M, O, rs, W

Trop. Amerika

O. W. 1. 2. III

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN · ERFURT

Phyllocactus (Fortsetzung) Blanc extra, weiß, reich und früh blühend 2.-Starke blühfähige Pflanzen 3.50 bis 6.chiapensis G. A. Purp. Chiapesia Nelsonii Br. u. R., rot -" Haageanus, blaßrosa 2.-Darahii K. Sch. Epiphyllum, gelb Deutsche Kaiserin, hellrosa 1.50 Dr. Werdermann karminrosa, weiß gerandet 3.-Ernst Seyderhelm, lachsorange 2.50 Frau Gretchen Steudte, cremeweiß...... 2.50 Frau Selma Knebel, weiß, hängender Wuchs 2.50 Fred Schlumberger, lila-purpurn 2.-Frieda Weingart, orangerot........... 2.50 Globule orange, orangefarben 2.-Gräfin Keller, tief karminrosa................. 2.50 Grand soleil, scharlachorange 1.80 Hans Rehm, karminorange 2.20 Heimdal, gelblich mit bronce 1.80 Hermann Röstel, blaßgelb mit weiß 2.20 Hohenzollern, karminrosa, langblühend...... 2.80 Joseph de Laet, rot mit viel violett 2.-Kampmannii, purpurkarmoisin 2.50 Landschaftsmaler Serner, weiß 2.latifrons Link (Epiphyllum oxypetalum Haw.), weiß 2.-Loebneri 2.— Luna 2.— Martha Knebel, fleischrosa 2.— Martha Söllner, karmin und lachsfarben 2.50 Niobe, rot mit violett Oberst P. M. Kühnrich, karmin mit orange 2.50 Phoenix, orange mit karmin 2. phyllanthoides Link (Nopalxochia) (Phyllocactus alat.), rosa 1.50 Rosette, tiefrosa 2.50 Sämling von Dr. von Pöllnitz, weiße Blüte 2.-Souvenir de Charles Darah, kirschrot 2.50 Stadtrat Max Richter, orange mit karmin 2.stenopetalus Salm, weiß, langröhrig 2.50 Stern von Erlau, orange mit karmin, riesige Blüte .. 3.-Tettaui, weißlich-gelb 2.-Triomphe d'Anthieu, rot mit violett Venus, besonders frühblühend, zart fleischfarbig rosa mit dunklerem Schlund, im Grunde grün, 18 cm Durchmesser 2. Starke blühfähige Pflanzen 3.50 bis 6.— Walther Haage, feurigorange, innen karmin 3.-Wrayi, gelb, wohlriechend 2.80

This assortment includes seedlings and cuttings of best large flowering hybrids, some not yet named.

Die Preise verstehen sich für junge Stecklingspflanzen und erhöhen sich mit der Größe.

All prices are quoted for young rooted cuttings, prices of larger plants according to size.

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR GRÖSSTE KAKTEENSPEZIALKULTUR SEIT 1822



Phyllocactus hybr. grandifl. "Blanc extra" RM 2.— (Samen großblum. Hybriden Nr. 660)



Phyllocactus hybr. grandifl. "Venus" RM 3.50 bis 6.— (Samen großblum. Hybriden Nr. 660)



Phyllocactus stenopetalus, selten RM 2.50



Properties diressentials RM 4.— bit 10.—



Pilocereus fossulatus #11 L — bis il.— (Samen Nr. 670u)



Filocereus Trollii von RM 0.80 an (Samen Nr. 679)

Pilocereus Lem. — Haar-Säulenkaktus

Eine der vornehmsten Gattungen unter den Kakteen. Interessant durch ihre Haarbildung. Beansprucht Wärme, etwas feuchte Luft, sonst den gleichen Boden wie Cereus und Echinocactus.

O, W, 1, 2, 4, ≣

Cu, O, 3, IIII Bo, O, r, 2 Bo, O, r, 2

M, O, w, W M, O, 2, W Col, O, 3 Pu, O, W, \equiv A, O, rs, 4

B, **①**, W, 1, 2 B, **①**, W, 1, 2 Bo, O, r, ||||

An, O, 3 Pu, O, w, W Ecuador, O M, ♠, W, 3 Pu, O, W, ≡ Cu, O, 3, IIII M, ♠, W, 3 Ve, O, 3, IIII J, ♠, W, 2

M. O, p, 3 Col, O, 3, W

Col, O, 3, W M, O, w, 3 Ku, O, 4, IIII B, O Bo, O, rs, 3

One of the finest class of cacti. Remarkable on account of the hair-formation. Require warm, moist air, and same soil as other columnar and globular forms.

albispinus Rümpl. (Pilocereus), Sämlinge (seedlings)
1.—bis 2.—
Brünnowii Haage jr. (Oreocerus) 6.— bis 8.—
Celsianus Lem. (Oreocereus)0.60, 4.— bis 8.—
chrysacanthus Web. (Cephalocereus) 4.— bis 10.—
chrysomallus Lem. (Pachycereus) 5.— bis 15.—
colombianus (Cereus) Vaupl. (Cephalocereus) 2.— Dautwitzii Haage jr. (Espostoa) 2.50, 6.— bis 12.—
erythrocephalus K. Sch. (Denmoza) 8.— bis 18.—
euphorbioides Rümpl. (Cephalocereus) 2.— bis 10.—
exerens Rose (Cephalocereus) 5.—
fossulatus Labour (Oreocereus) 4.— bis 8.—
var. gracilior 5.— bis 8.—
lanuginosior Haage jr 5.— bis 8.—
, pilosior
robustior Haage jr 5.— bis 8.—
., ., Williamsii Lem 8.—
Güntheri Kupper, dicht gelb bestachelt (Pilocereus).
Haagei Poselg. (Espostoa)
Haenssleri Bckbg., sehr selten! Gepfropfte Sämlinge 6
Houlletii Lem. (Cephalocereus) 6.— bis 12.—
lanatus H. B. K. (Cereus sericatus [Bckbg.] Werd.)
(Espostoa)
lanuginosus Rümpl. (Cephalocereus), sehr selten 12.—
militaris SD. (Pachycereus) 4.— Moritzianus Lem. (Cephalocereus) 8.—
niger Poit. (Cephalocereus)
Palmeri Rose, das dichtbeflockte Greisenhaupt
(Cephalocereus)
Größte Schaupflanzen auf Anfrage
polylophus SD. (Cephalocereus) 8.—
remolinensis Backbg. (Cephalocereus)
Russelianus Rümpl. (Cephalocereus)
Schottii Lem. (Lophocereus) 5
sericatus siehe lanatus
strictus D.C. (Cephalocereus) 5.— bis 8.—
sublanatus SD 2.50 bis 4.—
Trollii Kupper (Oreocereus), Sämlinge 0.80
Prächtige gepfropfte Exemplare 5 bis 8
Starke Originalpflanzen 10 bis 25
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

Rebutia K.Sch.

Kleinbleibende Kugelkakteen mit spiralig gestellten kurzen Warzen und dünner Bestachelung. Die tagsüber geöffneten Blüten erscheinen in großer Anzahl schon bei 1—2 jährigen Sämlingen und machen damit die Rebutia zu der empfehlenswertesten Anfängerpflanze.

Pterocactus K.Sch. - Flügelkaktus

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR

Kuntzei K. Sch. 2.— bis 3.— A, O, g, 1, 2, 4

Rebutia (Fortsetzung)

Small remaining globular cacti with spirally arranged short warts, thinly spined. The flowers, open in day-time, appear in great abundance even on one or two years old plants. One of the most suitable for novices in cacti culture.

aureiflora Bckbg. spec. n. Blüte goldgelb. Erst im Sommer wieder lieferbar (Can only be supplied in summer) deminuta Web. 2.— bis 4.— Haagei Frič et Schelle, eine der besten Neueinführungen der letzten Jahre, blüht willig wie Echinocactus minusculus, jedoch in verschiedenen Tönungen lachsrot mit violetten Streifen 3.- bis 5.minuscula Web. Für Anfänger hes. geeignet, da leicht in der Pflege und sehr willig im Blühen. 0.50 bis 4.pseudodeminuta Bckbg. spec. n. 1.pygmaea Br. u. R. 1.— bis 4. senilis Bckbg. spec. n., lange, dichte Bestachelung Spegazziniana Behbg. spec. n., erst ab Juni lieferbar . 3.-Steinmannii Solms, besonders williger Blüher, sehr variabel 2.— bis 6. var. Nr. 2 Blüte etwas heller, Blütenblatt breit. Erst xanthocarpa Bckbg. spec. n., mit gelber Samenbeere. Erst im Sommer wieder lieferbar.

Rhipsalis Gärtner — Binsenkaktus — Coralcacti

Ein epiphytisches Gewächs auf den Bäumen der Urwälder Amerikas von mannigfacher Gestalt, zierlichen Blüten und ebensolchen Früchten. Lieben ganz durchlässige Laub- oder Torferde, schattige Lage und viel Feuchtigkeit.

Epiphytal plant, growing on trees in the primeval forests of America, of varied shapes, elegant flowers and fruits. Require a porous leafmould, turfy, or peaty soil, shady position, and plenty of water.

provided by sourcest	
capilliformis Web	1.—
cassytha Gaertn.	0.50
clavata Web.	1
floccosa SD.	1.20
Cartagri Vant (Sallandara)	
Gärtneri Vaup. (Schlumbergera)	3.50
var. ,, Mackoyanum W. Wats.	3.50
Goebelii	0.60
hadrosoma Lindb.	1
Houlletiana Lem.	1.50
leucorrhaphis K. Sch. (Buchtieni hort.)	1.20
mesembrianthemoides Haw	1.20
minutiflora K. Sch.	1.50
paradoxa SD.	1
penduliflora N. E. Br.	0.70
	1
radicans Web. (Lepismium)	1.20
Regnellii Lindb.	
	1.50
rocco I must (Dlimatile in D)	2.—
rosea Lagerh. (Rhipsalidopsis Br. et R.) 3.—bis	4.50
Saglionis Otto (cereuscula Haw.)	0.80
	2.—
Swartziana Pfeiff	1
	0.70
	1.—

A, **O**, VII, g A, **O**, VI, r, W Bo, **O**, VI, r

A, O, V, rv, III

Tu, O, III, r A, O, VI, r A, O, r

> A, ①, r A, ①, r

Bo, O, VI. 1

A, 0, VI, r

B, O, w, W



Rebutie aurelflors, ab Sommer Lebener (Samen Nr. 326)



Rebutla Steinmannii var. Nr. 2. KM 2.— (Samen Nr. 335)



Rebutia Hears

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR GRÖSSTE KAKTEENSPEZIALKULTUR SEIT 1822

Opuntia floccosa (* 51212) RM 3.—



Pilocereus niger cristatus RM 5.— Eis 10.—



Mammillaria Odieri eristata RM 5,—



Pelecyphora pectinata cristata RM 8.—

Kammformen / Forma cristata

sind ohne gärtnerischen Eingriff (auch in der Wildnis) entstandene Verbänderungen des Pflanzen-Scheitelpunktes. Ihre volle Schönheit erreichen sie erst nach einigen Jahren.

5 verschiedene Kammformen RM 19.20 10 verschiedene Kammformen RM 38.—

10 verschiedene Kammformen KIVI 36.—	
Anhalonium Williamsii	M, O, rs, 2, 4
Cereus Baumannii 6.—	A, O, o, III
Silvestrii	A, O, r, F
,, Straussii 6.— bis 18.—	Bo, O, r, W, ≡
Coryphantha conoidea 5.—	M, O, g, 4
,, grandiflora	M, O, v, W
Palmeri	M. O. g. W
Echinocactus acutissimus	C, O, w, F
., concinnus (echt, klein)	B, O, g, 3
concinnus (ecnt, kiein)	A, O, w, 4
gibbosus	U, O, g, F
,, mammulosus	Tu. O, r
minusculus (Rebutia)	
microsp. macrancistrus	A, O, o, F
Reichii 6.—	C, O, g, 4
., scopa 6.—	U, O, g, 2, 3
., scopa candida 6.— bis 12.—	
submammulosus 8.—	A, O, g, l
tabularis 8.—	B, O, g, F
" texensis (klein)	T, O, 18, W
Echinocereus dasyacanthus 8.—	Т, д
Ehrenbergii 5.—	M, O, rs, III
	Chi, O, v, 4
19	T, O, rs, ≡
3 his 6	T. O. rs. W
viridiflorus	USA, O, F
	U. O. w. F
Ecutiopaia Eyrican	B. O. w. F
	B, O, rs, F
., multiplex 6.— bis 12.—	Pu. ① . o. W
" Pentlandii 8.—	U. O. w. F
Pudantii	
Mammillaria bicolor	Po, O, r, W
Bocasana 6.— bis 8.—	Po, ① , W, ≡
centricirrha	M, O, r, F
,, compressa 8.—	M, O, r, F
., coronaria 5.—	M, O, r, F
elegans	M-M, O, r
estanzuelensis	M, O
Haageana 8.—	M, ① , r, ≡
Hahniana	M, O, r
Haynei	M, O, r, F
Odieri 5.—	M, O, r, F
D 1'''	M, O, g, 2
3	T. O. gw. F
rhodantha Pfeifferi 6.— bis 10.—	M, O, w, F
Will it was a label 150 canter 3 bis 5	Hg, O, wg, F
"Wildiana wurzelecht 1.50, gepfr. 3.— bis 5.—	K. O
1 ' 1 A Li. 9	C, O, g, W
clavarioides 4.— bis 8.—	C, O, r, F
cylindrica	
" floccosa 3.—	Pu, O, g, W
Pilocereus chrysacanthus	M, O, W, 2 Pu, O, W, ≡ J, ① , W, 2
., Dautwitzii	Pu, O, W, =
,, niger 5.— bis 10.—	J, W, Z
Pelecyphora pectinata	M, O, rs, W
Echeveria agavoides	
secunda 3.—	
Danies fire inner wordelte Pflanzen - Prices quoted for you	una grafted plants

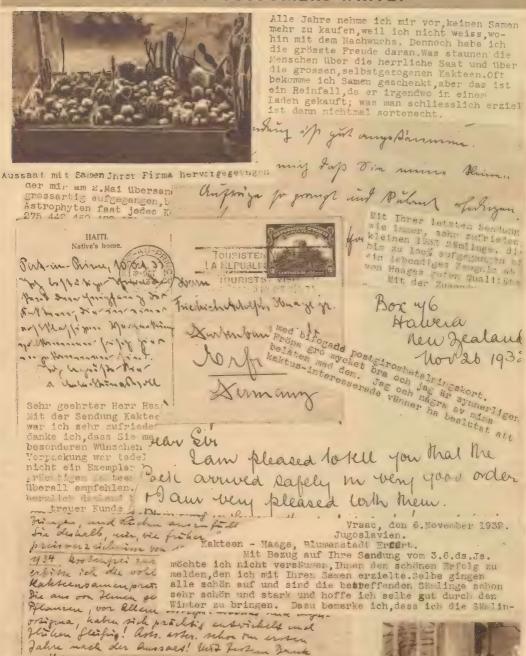
Preise für junge veredelte Pflanzen. — Prices quoted for young grafted plants.

Da von mancher Sorte nur eine Mutterpflanze zur Verfügung steht, kann die Vermehrung nur in geringer Menge vorgenommen werden. Interessenten lassen sich am besten vormerken. Sonderangebot steht jederzeit zur Verfügung.

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR

Was meine Kunden schreiben:

WHAT MY CUSTOMERS WRITE:



die Sendung bekommen habe. Die Kakteen sind so schön und haben ein derart Josundes Aussehen, dass ich kunftighin meinen Bedarf an Ware nur mehr bei Jhrer

wint spell and was plinten mit diesen . Sie mit vorzus -

es mir and dem

find. Sin Kittaun forbeer Pro

ting and a first . Jular day

29



Ein gelbes Blürenmeer wann die Mesems blühen



Aldinopsis alpensis – (Dyerii Samen Nr., 1507)



Cheiridopsis Pillansi RM 1.50 (Samen Nr. 1606)



Conophytum Pearsonii minor RM 2.

Mesembrianthemum / Aizogcege

Diese formenreiche Gattung ist in Südafrika, hauptsächlich im Kapland beheimatet. Die strauchigen Arten, meist vielblühend, lassen sich während des Sommers gut im Garten auspflanzen. Sie wachsen am besten in einer nicht zu leichten Erde.

Die Mimikryarten, lebende Steine und ähnliche, verlangen sehr durchlässigen Boden. Während des Wachstums lieben sie etwas Feuchtigkeit, um im Winter während der Ruhezeit vollkommen trocken zu stehen.

Die schönen Blüten öffnen sich bei schönem Wetter zur Mittagszeit, daher der Name Mittagsblume.

Mesembrianthemum

This genus rich in forms, is mostly from South Africa, mainly The Cape. The bushlike varieties can easily be planted in the garden during the summer. They grow best in a not too light soil.

The "Mimicry", living stones and the like, demand a well drained soil. During the growing season they like a little dampness but must be kept dry in Winter.

The beautiful flowers unfold their petals at midday when the sun is shining. Therefore they are Midday flower.

Preise pro Stück in RM

	Aloinopsis N.E.Br. O, F, 2	Bijlia N.E.Br. O, F, 2
9	Alle Species dieser Gattung sind leichte	cana N.E.Br.
	Blüher, im Wuchs ähnlich wie Nanan-	Carpobrotus N.E.Br.
	thus. Free flowering, like Nananthus.	aequilaterale N.E.Br
	alpensis Schw. g2.—	Carruanthus Schwant.
	Pole Evansii N.E.Br. g 0.80	caninus Schwant. w
	rosulata 2.—	Gedrungene, grobblätt
	Schoenesii L. Bol. sp. nova 1.20	Crowded, large-leaved
	Argeta N.E.Br. O, 2	Cephalophyllum N.E.
	petrensis <i>N.E.Br.</i> 1.50	acutum Dtr. r
	Argyroderma N.E.Br. O, F, 2 ≡	anemoneflorum L. Bol
	Silbergraue Mimikryart mit großen	Herrei var. decumbens
	gelben Blüten.	Chasmatophyllum Di
	Silver-grey variety of "Mimicry" with large yellow flowers.	F, 3 musculinum Schwant. g
	Braunsii Schwantab 0.40	Cheiridopsis N.E.Br.
	testiculare N.E.Br., gelb 0.40 bis 1.50	Vielgestaltige Gattung
	Aridaria N.E.Br. O. F. 3	Die grau bereiften Art
	Strauchige Art.	tiger zu behandeln. D
	brevifolia L. Bol. rs 0.30	gelben Blüten erschein
	glandulifera L. Bol 0.30	A multiform genus wit
	pentagona <i>L. Bol.</i>	varieties. The grey fros quire great care. In su
	viridiflora L. Bol. var. purpuraceum	large mostly yellow flou
	L. Bol	acuminata L. Bol. g
	Astridia Dtr.	acuta Tisch
	maxima Schwant ab 1.50	aurea L. Bol. var. lutea L
	velutina Dtr1.—	Gedrungene, weißblät
	Bergeranthus Schwant. O, F, 3	wachsend. White leaves, well grow
	Polsterbild. Art mit auffälligen Blüten.	bella
	Cushion forming variety with conspicious	candidissima N.E.Br. w-
	flowers.	Prächtige, silbergrau
	ignavus N.E.Br. vab 1.— Zur Blütezeit mit vielen violetten Blü-	mit ornamentalem Wu
	ten geschmückt.	Silver-gray leaves, orn
	Many violet flowers.	carinata
	multiceps Schwant. gab 1	cigarettifera Schwant
	Braunsia Schwant. O, F, 3	Derenbergiana Schwant.
	Maximilianii Schwant	Herreï L. Bol

9	cana N.E.Br 2.—
	Carpobrotus N.E.Br. O, F, 3 aequilaterale N.E.Br
	Carruanthus Schwant. O, F, 3
)	caninus Schwant. wab 1
1	Gedrungene, grobblättrige Rosette.
)	Crowded, large-leaved rosette.
	Cephalophyllum N.E.Br. O, F, 3
)	acutum Dtr. 1ab 0.50
1	anemoneflorum L. Bol 0.70 Herrei var. decumbens Schwant 1.—
	Chasmatophyllum Dtr. et Schwant.
2	F, 3 musculinum Schwant, g ab 0.50
	0
	Cheiridopsis N.E.Br.
ı	Vielgestaltige Gattung, leicht wachsend. Die grau bereiften Arten sind vorsich-
ı	tiger zu behandeln. Die großen, meist
)	gelben Blüten erscheinen im Sommer.
1	A multiform genus with easily growing
1	varieties. The grey frost-leaved sorts require great care. In summer appear the
1	large mostly yellow flowers.
-	acuminata L. Bol. g 0.50 bis 2
ı	acuta Tisch 0.50 bis 2.50
١	aurea L. Bol. var. lutea L. Bol 1.—
1	Gedrungene, weißblättrige Art, leicht- wachsend.
	White leaves, well growing.
	bella
i	candidissima N.E.Br. w-rs 1.50
.	Prächtige, silbergrau beblätterte Art mit ornamentalem Wuchs.
.	Silver-gray leaves, ornamental growth.
	carinata 0.50
	Caroli-Schmidtii N.E.Br. g 2.—
	cigarettifera Schwant
	Herreï L. Bol
1	
E	PH HAAGE JUNIOR

FRIEDRICH ADOLPH HA SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN .

impressa	Corpuscular
inaequalis L. Bolab 1.—	Strauchige
Joh. Winkleri Schwant. rab 1	Blüten. Zu
longifolia Tischab 2	
Tongilotta Tisch	Bush-like ve
maculata Tisch	suited for p
Marlothii N.E.Br. gab 1.50	Lehmannii S
mirabilis N.E.Br	Taylorii Schu
multiserrata L. Bol	1 aylolli Schu
peculiaris N.E.Br. ≡, g ab 0.50	Cylindrophy
	Bainii Schwar
Interessante Pflanze mit eigentümlicher	
Entwicklung der einzelnen Blattpaare.	calamiforme.
Peculiar growth of leaves	Delosperma
	1
Pillansii L. Bol. g	Strauchig w
Richardiana L. Bol. rs 1.50 bis 3	über mit
Roodiae N.E.Br. g 0.50 bis 2.50	Gut im Gar
	der Somme
Metallisch glänzende Blätter, aus deren	Shrub like g
Mitte sich im Herbst herrliche gelbe,	ed with sm
zierliche Blüten entwickeln.	
Metallic gloss on leaves; from their	planted out
	crassum L. Bo
centre gorgeous yellow flowers bloom in	Davyii N.E.E
autumn.	echinata Schu
serrulataab 0.50	Ecklonis L. Be
sp. Klein-Karoo 1	interbogense
truncata L. Bol	
turbinata L.Bol. var. minor L.Bol 2	Klinghardtian
	littorale L. Bo
verrucosa <i>L. Bol.</i> 1.50 bis 3. —	Steytlerae L. I
Consulation NED OF 2 =	testaceum
Conophytum N.E.Br. ○, F, 2, \equiv \equiv	D:1
Bekannte Mimikryart. Die rundlichen	Didymaotus
Körperchen sind oft in großen Mengen	lapidiformis !
vereint, zur Blüte mit unzähligen Blüt-	Dinteranthu
chen bedeckt. Sie verlangen ausgespro-	Auffallend s
chene Winterruhe, in der Wachstums-	
periode viel Feuchtigkeit.	wachsend.
	Unusually
Well known Mimicry variety. The small	Easily to cu
round bodies are often united great clusters.	Margaretae So
In the flowering season these clusters are	pidaria)
practically covered with flowers. They	puberulus N.
require plenty water during growing sea-	•
son and absolute rest in winter.	Drosanthem
	autumnale L. I
albescens <i>N.E.Br.</i>	candens Schwe
calculus N.E.Br. gab 2.50	concavum L. E
Ernianum Lösch. et Tischab 4	Framesii
Friederichiae Schwant.	
(s. Ophthalmophyllum) rs —	hispidulum Sc
frutescens Schwant. rab 3	papaveranthur
Herrei Schwant ab 2	Zierlicher S
Joh. Winkleri Dtr. et Schwab 3.—	werk. Die za
labyrintheum N.E.Br. gab 1.50	ten sind von
labyrintneum IV.E.Dr. gab 1.30	bung.
Löschianum Tischab 2.50	Duite.
Marlothii N.E.Br. vab 2.50	Ebracteola D
Maughanii N.E.Brab 2.50	im Spätsom
Meyeri N.E.Br. gab 2.—	Lilac flowers
mundum $N.E.Br.$ —	
Nevillei N.E.Br. wab 2	Montis Moltke
Pearsonii N.E.Br. var. minor	29 29
N.E.Br. r 2.—	Erepsia N.E.
placidum N.E.Br. w, g ab 3	
praesectum N.E.Br.	viride, strauch
DIMEDUCEUIII IV. L. L. D.	
	Faucaria Sch
(s.Ophthalophyllum Herrei) wab 1.50	Faucaria Sch
(s.Ophthal nophyllum Herrei) wab 1.50 scitulum N.E.Br. w	Tigerrachen
(s.Ophthal hophyllum Herrei) wab 1.50 scitulum N.E.Br. w	Tigerrachen interessante
(s.Ophthal nophyllum Herrei) wab 1.50 scitulum N.E.Br. w	Tigerrachen

ria Schwant. O, F, 3 Art mit schönen großen ım Auspflanzen. variety with large flowers, well lanting out. chwant. g 0.50

want. gab 0.80 yllum Schwant. O, F, 2 nt. 1. Schwant. rs ab 0.50

N.E.Br. O, F, 3

wachsend zur Blüte über und kleinen Blütchen bedeckt. rten auszupflanzen während

growth, when in blossom covernall flowers. Thrive well if in the garden during summer.

crassum L. Bol	0.50
Davyii N.E.Br.	0.50
echinata Schwant	0.40
Ecklonis L. Bol. w	0.50
interbogense	0.80
Klinghardtianum Dtr. et Schw	0.50
littorale L. Bol. w, g, v	0.50
Steytlerae L. Bol. w	0.50
testaceum	0.80

N.E.Br. O, F, 2 N.E.Br. w 0.60

s Schwant. O. F. 2 gefärbte Mimikryart. Leicht

coloured Mimicry species. ltivate.

Margaretae Schwant.	(Argyroderma,	La-
pidaria)		
puberulus N.E.Br	0.80 bis	2.50

um Schwant, O. F. 3 ant. w 0.50 Bol. v 0.50 0.50 chwant. v 0.50 m Haage jr. spec. nova 0.90

Strauch mit hellgrün, Blattahlreich erscheinenden Blüauffallend mohnroter Fär-

Otr. et Schwant. O. F. 2 mer schön lila blühend. s late in summer.

ei Dtr. 0.50 bis 1.50 flora alba

Br. O. F. 2 nig1.—

want. O, F, 2

sind in allen Arten schöne. Pflanzen. Schon junge ihen im Sommer mit großer Blüte, welche oft größer als die Pflanze ist.



Delosperma Davyii RM 0.50



Delosperma Ecklonia RM 0.50



Faucaria Iupina RM 1.— (Samen Nr. 1752)



ab RM 0.60 (Samen Nr. 1755)

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR GRÖSSTE KAKTEENSPEZIALKULTUR SEIT 1822

Wiggettae N.E.Br.ab 2.—



Faucaria tuberculosa gehöckerte "Blätter", RM 2.50



Fenestraria rhopalophylla RM 1.— bis 1.50 (Samen Nr. 1765)



Glottiphyllum linguiforme RM 0.50 (Samen Nr. 1783)



Lithops-Schale, bepflanze mit einigen Lithops zwischen runden Kieseln, wie in der Wildnis, RM 2,20 bis 4.—

Faucaria (Fortsetzung):

The "Tiger-throat" has many beautiful and interesting varieties. Even young plants bloom in summer with flowers often larger than the plant itself.

albidens N.E.Br. gab 2.

C 11 C 1 11 1 11
felina Schwant. g, dicht gezähnt, extra
schön ab 0.40
Haageï Tisch. gab 1
Blätter weiß gerandet und gezahnt
großblumig.
White edged, large flowering.
lupina Schwant. gab 1
tigrina Schwant. gab 0.60
Bekannt als "Tigerrachen", sehr leich
blühend.

Freely flowering.

tigrina minor hort. g		,	٠		٠		.ab	1.80
" superba hort. g					0			1.80
tuberculosa Schwant.	g			0, 0	0		.ab	2.50

Fenestraria N.E.Br. O, F, 2

Mimikryart mit keulenförmig. Blättern. Die auf den Blättern befindl. Fenster (Fensterpflanze) dienen zur Lichtaufnahme, Große Blüten.

Mimicry variety with clublike leaves. So called "windows" upon the leaves serve as light absorbers (Window plant) Flowers large.

aurantiaca	N	E.Br.	0 ,		 	 	1.20
rhopalophy	lla	N.E.	Br.	W	 1.	 bis	1.50

Gibbaeum N.E.Br. O. F. 2

Mimikryart, leicht erkennbar durch die verschiedene Größe der beiden entsprechenden Blätter.

Mimicry variety, easily recognised by their differently sized, corresponding leaves.

album N.E.Br. wab	5
angulipes	2.—
geminum N.E.Br. r	2
perviride N.E.Br. r	1.50
pubescens N.E.Br. r	1.50
spec. nova	0.50
Pachypodium	0.50
velutinum Schwant. (s. Mentocalyx)	2
, , ,	

Glottiphyllum N.E.Br. O, F, 3

Starkwachsende Art mit langen, riemenförmigen Blättern und großen gelben Strahlenblüten. Leicht wachsend.

Strongly growing variety, with long strapformed leaves and large yellow ray-like flowers. Easily grown.

flowers. Easily grown.	
arrectum L. Bol. g	_
depressum L. Bol. g	
Haageï Tisch 1	
linguiforme N.E.Br. g 0.50)
Marlothii Schwant 1.50	0
semicylindricum N.E.Br. gab 0.50	0

Hereroa	Dt	r.	е	ŧ.	Sa	h	W	aı	nį.	, (C),	ļ	F,	2		
angustifol	lia .										۰						1
Rergerian																	

crassa granulata Dtr. et Schwant	1
Herreï Schwant., rasenartig	1
Muirii L. Bol	2.50
Putkameriana Dtr. et Schwant	1
Willowmorensis	1

Hymenocyclus Dtr. et Schwant. O, F, 3 Strauchige Art m. schön. gelben Blüten. Bush-like variety, with beautiful, yellow flowers.

luteolus Schwant. g						
purpureo-croceus Schwant.	۰	٠	0	۰		1.—
Imitaria N F D. O F 2						

Muirii N.E.Br. Juttadinteria Schwant, O, F, 2. ≡

Mimikryart, gedrungener Wuchs.

Mimicry variety, with compact growth.	
lbata L. Bol. wab 1.50	
proxima L. Bol. r2.—	
Rottii ab 5. —	
Simpsonii Schwant 0.50	
pec. Richtersvelde 2.50	

Strauchig wachsend.

Bush-like growth.

plant.

Lithops N.E.Br. O, F, 2, \equiv

Die bekannten lebenden "Steine" in durchlässigem Boden leichtwachsend. Behandlung wie bei Conophytum. Im Nachsommer erscheinen die großen Blüten, oft die ganze Pflanze deckend. The well-known "living stones", groweasily in well drained soil. Treatment like Conophytum. In late summer large flowers appear, often covering the whole

bella N.E.Br. wab 1.50
Comptonii
Erniana Lösch. et Tisch ab 2
Framesii L. Bol 1.50
Fulleri N.E.Br. wab 1.80
kuibisensis Dtr. gab 2.—
kunjasensis Dtr. gab 1.20
Lesliei N.E.Br. gab 1.50
marmorata N.E.Br. wab 4
mickbergensis Dtr 3
olivacea L. Bol. gab 1
optica N.E.Br. w
pseudotruncatella N.E.Br. gab 1.50
" v. Mundtii Tisch. gab 1.20

rugosa Dtr. g ab 3.—
Schwantesii Dtr. g ab 2.50
terricolor N.E.Br. g ab 1.—

Mentocalyx N.E.Br. O, F, 2
valuting N F Rr w

Mesembrianthemum L. O. F. 3

Alle hierher gehörenden Arten sind kleine Büsche, eignen sich besonders zum Auspflanzen in Felsanlagen im

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN · ERFURT

sonniger Lage. Blättern. Benannt zu Ehren des Herrn Prof. Söhlemann, Erfurt. All here included species are small, bushlike plants, especially suitable for plant-Fine Mimicry variety with white hairy ing out in sommer. They are all free leaves. Named in honour of Prof. Soehlebloomers and the flowers are very mann, Erfurt. beautiful. Odontophorus $N.E.Br. \bigcirc, F. 2. \equiv$ Marlothii N.E.Br. g 0.80 Als ältere Pflanze rankend wachsend. Larger plants climbing. blandum *Haw*. rs 0.75 Außerst reichblütig, zur Beetbepflan-Schöne Mimikryart mit bizarr geformzung geeignet. Lithops kunjasennis RM 1.20 ten Blättern, weißblühend. Freely flowering, beautiful for beds. Beautiful Mimicry-plant, white flowering. primulinus L. Bol. g2-conspicuum r 0.75 cordifolium L. fol. var. hort. r 0.30 Oophytum N.E.Br. \bigcirc , F, 2, \equiv crassulinum DC. w 0.50 oviforme N.E.Br.ab 1.-Mimikrvart mit vielen erbsengroßen Englerianum Dtr. et Brgr. 0.50 Körperchen. Bringt große violettrosa Blüten in Mimicry variety with many small bodies, großer Menge. not larger than peas. Freely violet flowering. Ophthalmophyllum Dtr. et Schwant. O, F, 2, ≡ Framesii 0.50 Herreï L. Bol. ab 1.50 Auffallend gefärbte Mimikryart. Bei inconspicuum Haw. v 0.60 sonnigem Stand opalfarben bereift. Lithops terricolor Conspiciously coloured Mimicry variety. odoratum1.-In sunshine frost-like opalescent colour. Oscularia Schwant. O. F. 3 rubricaule Haw. r.................. 0.50 Zierlicher Strauch mit grauen Blättern. rubro-purpureum L. Bol. 0.80 Gut zum Auspflanzen, bringt zur Blüte-zeit eine Menge rosafarbener Blütchen. tumidulum Haw. rs 0.50 Neat bush with grey leaves. Useful for verruculatum L. g 0.50 out-of-door planting, give in blossom time plenty rose coloured small flowers. Sehr großblumig, gut im Sommer auscaulescens Schwant. rs 0.50 zupflanzen. deltoides Schwant. rs 0.50 muricatum Schwant. rs 0.50 Large flowers, in summer out of doors growing. Peersia L. Bol. O, F. 2 macradenia L. Bol. 1.50 Meyerophytum Schwant. O, F, 2 Meyeri Schwant. r Pleiospilos N.E.Br. Starkwüchsige, Mimikry treibende Art. Muiria N. E. Br. - F. 2 Oscularia caulescens RM 0.50 Im Sommer herrliche goldgelbe Blüten Hortenseae N.E.Br. wab 4.bringend. Mimikryart, die eiförmigen Körper sind Strongly growing Mimicry variety. Have mit einer pfirsichähnlichen Haut überin summer golden-yellow flowers. zogen. Einführung der letzten Jahre. Bolusii N.E.Br. gab 0.60 Mimicry species, with an egg formed dimidiatus L. Bol. 1.50 body, covered with a skin similar to that elegans g of peaches. Introduced in recent years. Hilmarii Nananthus N.E.Br. O. F. 2 Zierliche Art, mit löffelähnl. Blättern. Leichtwachsend und reichblühend. Spoon-like leaves, neat plants. Easily grown, freely flowering. prismaticus Schwant. g 0.60 bis 2. albipunctus N.E.Br. gab 1.50 simulans N.E.Br. gab 0.50 ., minor hort. gab 2-rubrolineatus N.E.Br. gab — Besonders beliebte Mimikryform, dickfleischige, große Blüten bringend. Zartgelbe Blüte m. rotem Mittelstreifen, Very popular Mimicry form, thick juici blüht schon im ersten Jahr. structure, with large flowers. Willowmorensis L. Bol. gab 2.-Light uellow flower with red stripes in

Feine Mimikryart mit weichbehaarten

Sommer, sind alle leicht- und schön- | Soehlemannii Haage jr. ... 3. - bis 5. --

blühend. Auch für Balkonkästen in

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR GRÖSSTE KAKTEENSPEZIALKULTUR SEIT 1822

Mesembrianthemum Englerianum

RM 0.50 (Samen Nr. 1883)



Rhombophyllum Nelli RM 0.50 (Samen Nr. 1944)



Plelospilos prismaticus RM 0.60 bis 2.— (Samen Nr. 1930)



Pleiozpilos simulans RM 0,50 (Samen Nr. 1936)



Pleiospilos Bolusii-Samlinge RM 0.60 (Samen Nr. 1920)

Psammophora Dtr. et Schwant., O, F, 2 longifolia L. Bol. wab 1.—
Punctillaria N.E.Br., O, F, 2 Roodiae N.E.Br. g
Rhinephyllum N.E.Br., O, F, 2
Rhombophyllum Schwant., O, F, 3 rhomboideum Schwant. g ab 0.50
Viel gelbe Blüten bringend. Develops many yellow flowers.
Nelii Schwant. g
Elk-horn-like foliage.
Rimaria N. E. Br., Mimikryart, O, F, 2.—dubia N. E. Br. — Heathii N. E. Br. w
Roodiae 1.50
Roodia Schwant., O, F, 2 digitifolia
Ruschia Schwant., O, F, 3 Strauchige Art, geeignet z. Auspflanzen.
Bush-like variety, suitable for planting out. albiflora L. Bol
Cornuta 0.80 Fulleri 0.80 namata <i>L. Bol.</i> 0.50
mexamera L.Bol. var. longipetala L.Bol. 0.50 mpressa
muricata L. Bol., weiß

	solida 0.80 uncinata L. Bol. 0.60 vulvaria Schwant. 0.80
	Schwantesia Dtr., O, F, 2 Rüdebuschii Dtr
	Stomatium Schwant., O, F, 3 agninum Schwant. g 1.— alboroseum L. Bol. w 1.50 Fulleri L. Bol. g 1.— Meyeri L. Bol. 1.50 mustellinum Schwant. g 1.—
	Titanopsis Schwant., O, F, 2 Mimikryart, besonders anpassungsfähig an die Umgebung. Goldgelb blühend. Mimicry species, especially adjustable in new environments. Golden-yellow flowers. calcarea Schwant. g 1.20
ı	Curcuita Dometrii &

Bringen eine Menge gelber oder lila Blüten.

Bushy variety, suitable for planting out.

Develops masses of yellow or lilac flowers.
barbatum Schwant. v. 0.40
bulbosum Schwant. r. 0.50
densum Haw. v. 1.—
divaceum 0.50
Rogersi 0.80
setuliferum Schwant. v. 0.40
stellatum Schwant. v. 1.—

6 strauchig wachsende Mesembrianthemen

geben während des ganzen Sommers bis zum Spätherbst den schönsten Schmuck für Garten und Felsanlagen. Da sie nicht winterhart sind, schneidet man alljährlich im Spätherbst einige Stecklinge, die am Zimmerfenster leicht zu bewurzeln und zu überwintern sind. Mit Kulturanleitung RM 1.80

Ein wertvolles Buch für den Mesemfreund:

Die Sukkulenten

Beschreibung, Kultur und Verwendung der sukkulenten Gewächse mit Ausnahme der Kakteen. Ein Buch für Pflanzenfreunde und Gärtner, vom Universitätsgarteninspektor am Bot. Garten Kiel H. Jacobsen. 250 Seiten, über 220 Textabbildungen.

Preis gebunden RM 14.-

Kakteen-Preisbücher:

Von meinem allgemein beliebtem Kakteenbuch werden sehr oft durch Botanische Institute des In- und Auslandes, Bibliotheken und auch Privatleute ältere Jahrgänge erbeten. An diese Institute sowie an meine anderen geschätzten Kunden gebe ich solche stets gern ab. Infolge der starken Nachfrage sind leider zurzeit nur noch die Jahrgänge 1930, 1931 und 1933 vorrätig.

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN · ERFURT

Andere sukkulente Pflanzen

Diese Fettpflanzen, unter denen sich die bizarrsten Formen und schönsten Blüten finden, sind noch viel zu wenig bekannt. Sie passen zu den Kakteen und lassen sich gut mit diesen zusammen kultivieren, brauchen jedoch meist — besonders die frischgrünen Arten — mehr Wasser und vertragen zum Teil auch einen halbschattigen Standort sehr gut. Fehlende Preise auf Anfrage!

Preise verstehen sich pro Stück in RM.

Adromischus	Lem.,	Crassulaceae,	◑,	w,
F, 2, III				

Zierliche Pflänzchen mit rundlichen od. länglichen Blättern, welche auf grünem Grunde oft schön gefleckt sind. Die Farbe der Blüten ist weißlich, unscheinbar; beheimstet sind die meisten Arten in Süd-Afrika.

Neat plants with round or oblong leaves, often spotted. Unconspicous white flowers. Most varieties come from South Africa.

clavatus			1.—
Cooperi Brgr			
cristatus Lem			
maculatus Lem.			. ab 2.50
Mariannae Brgr.			.ab 1.50
spec. nov., ähnli	ch Mar	iannae	2
triflorus			2.50

Agave L., Amaryllidaceae, O, F, 4, IIII

Die Agaven stammen aus dem mittleren Amerika, meistenteils aus Mexiko. Die sehr ornamentalen Blütenstände erscheinen bei uns selten, höchstens in größeren Sammlungen wird manchmal ein Exemplar blühfähig.

The Agaves originate from Central America, most varieties from Mexico. The flower is very ornamental but the plant blossoms rarely under artificial condition.

blossoms rarely under artificial cond	uuon.
americana L 5.— bis	15
" var. marginata Trel 5.— bis	45.—
" var. medio-picta Trel	25.—
brachystachys Cav	-
chiapensis Jakobi	20.—
chloracantha Salm	1.50
elongata Jakobi	1.50
ferox C. Koch	
Franzosinii Nissen 15.— bis	
Funkiana C. Koch u. Bouché 3 bis	
grandibracteata Ross 5.— bis	
Hanburyi Bak.	0.50
horrida hort 0.40 bis	
	0.50
Huopilla	
ingens Brgr	0.00
lechuguilla Purpus	0.60
lophantha Schiede 4.— bis	
miradorensis Jakobi var. dent	
Nissonii Bak	0.80
rigidissima Jakobi 4.— bis	
stricta Salm, sehr dekorativ 3 bis	10.—
tehvacanensis Karw 4.— bis	15:
univittata Haw	1.50
Verschaffeltii L 5.— bis	10

Victoriae Reginae T. M 5.— bis 15.—
Sämlinge 0.30
Virginia L., zieht im Winter etwas ein 1
Warelliana Bak 20
xylonacantha Salm 0.60
5 schöne Agaven meiner Wahl - 5 Agaves
of my selection, beautiful varieties . 2.—

Aloe L., Liliaceae, O, F, 4, III

Eine in Größe und Form der Blätter sehr verschieden gestaltete Gattung. Vorzüglich in Afrika beheimatet, aber auch in Mittelamerika und China. Die Blüten, welche bei älteren Pflanzen alljährlich erscheinen, sind gelb bis leuchtend orange. Einige Pflanzen sind im Volk als Heilpflanzen bekannt.

This genus differs from all others in form and size of its leaves. Its place of origin is North Africa, Central America and China. The flowers range on colour from yellow to red and appear annually on larger plants. Some species are used medicinally by the natives.

arborescens Mill., wird häufig v. Ärzten für Heilzwecke bestellt . . 0.80 bis 3.aristata Haw., sehr schönab 1.aussana Dtr. (ähnlich variegata), 2 ab 3.-Beguinii hort. 2 3.50 caesia Salm. 0.30 ciliaris Haw. 2,consobrina3.— Davyana 0.40 distans Haw.ab 1.-ferox Mill. 0.40 humilis Haw. 0.30 bis 1.20 Krapohliana Marl......3. latifolia Haw. 0.40 longiaristata R. et Sch.ab 3. die echte Art mit langen, glänzend grünen Blättern. Im Sommer erscheint der Blütenstand mit orangefarb. Glöckchen longistyla Bak. 0.50 microstigma 0.60 mitriformis Mill. 1.50



Agave stricta, RM 3.— bis 10.— (Schaustücke!) (Samen Nr. 768)



Agave Victoriae Reginae, von RM 5.— an Sämlinge 0.30 (Samen Nr. 775)



Afos in vielen Sortan, von RM 0.30 an (Samen Nr. 790 und folgende)



Aloe variegata, die schönste Aloe von RM 0.75 an (Samen Nr. 866)

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR GRÖSSTE KAKTEENSPEZIALKULTUR SEIT 1822



Bryophyllum calycinum "Brutblatt" RM 0.50 (Samen Nr. 8832)



Bromelia viride-rubra, RM 0.25 sehr haitbar



Crassula spathulata, reizender Weihnachtsblüher, RM 0.50

Aloe (Fortsetzung)

rates (1 ortootzans)	
plurida Haw	0.40
rubro-lutea, schön gezeichnet	0.30
Salm Dyckiana Schult. fil	2.50
saponaria Haw. (umbellata)	
Schimperi Tod	0.40
speciosa	
striata Haw	
tenuior	1.80
umbellata Salm	0.30
variegata L., 2 0.75 bis	8
zebrina Bak	
5 schöne Aloe meiner Wahl — 5 Ale	
my selection, beautiful varieties	2.50

Anacampseros L., Portulacaceae, O,F,3
Zierliche, meist hellrosa blüh. Pflänzchen aus Südafrika. Die weißblättrigen
Arten sind vorsichtiger zu behandeln,
verlangen durchlässigen Boden und
viel Sonne.

Neat plants, mostly pink coloured, coming from South Africa. The white species require more care and should have porous soil and much sun.

Alstonii v. Poelln., \equiv 2.— bis 4.—
australiana J.M.Bl., entwickelt sich aus
kleinen länglichen Knollen 1.20
crinita Dtr
densifoliaab 1.80
depauperata v. Poelln ab 0.50
Dielsiana Dtrab 2.—
filamentosa Sims
hispidulaab 0.50
lanigera Burch ab 1.50
Meyeri v. Poelln., ≡ —
papyracea <i>E. Mey.</i> ab 2.50
quinaria E. Meyab 1.50
rufescens DCab 0.50
telephiastrum DCab 0.50
tomentosa Brgr
" Brgr. var. crinita v. Poellnab 1.80
5 schöne Anacampseros meiner Wahl -
5 Anacampseros of my selection, beautiful
parieties 3

Apicra Wild., Liliaceae, O, F, 2

Ornamentale Gewächse, den Harworthien nahe verwandt. Sie stammen aus Südafrika; blühen weißlich.

Ornamental growth, close related to the Hawortia. Originate from South Africa. Flowers white.

deltoides Bakab 1.	50
egregia v. Poelln	
pentagona Willd. var. spirella Bak 4.	
spiralis Bak 4.	-

Bonapartea	Haw.,	Amaryllidaceae,	Ο,
F, 4, III			
hystrix		1	

Bromelia Plum., Bromeliaceae, O, F,4,||||| viride-rubra (Dykia rubra)ab 0.25

Bryophyllum Salisb., Crassulaceae, O, F 2

Das bekannte Brutblatt. An den Rändern der älteren Blätter bilden sich kleine Pflänzchen, diese fallen ab, wurzeln leicht an. Sind in Madagaskar beheimatet.

The well-known Broodleaf, propagates itself by small plants growing on the edges of its leaves on fall to the ground and root easily. Home country Madagaskar.

See picture last page.

Caralluma R. Br., Acslepiadaceae, O, F, 4
Diese Stapelien werden wie alle Gattungen dieser Pflanzenart behandelt.
Sie verlangen viel Sonne, im Wachstum
Feuchtigkeit, aber gute Durchlüftung
des Bodens. Die sehr verschieden gefärbten Blüten riechen wenig angenehm.
Sind in Südafrika beheimatet. C. Burchardii stammt von den Canaren.

These Stapelias are treated similarly to other plants of genus Caralluma. A well drained soil, plenty sun and water during growing season. The odor of the flowers is not pleasant, but their peculier colour is so much more interesting. Home land South Africa. The species C. Burchardii originates from the Canary Islands.

anguinea
Burchardii N.E.Br 2
caudata N.E.Br
dependens N.E.Br 2.50
Hanburyana3.—
Leendertziae
Lugardii N.E.Br 1.50
lutea N.E.Br
mammillaris N.E.Br 2.50
Nebrownii Dtr. et Brgrab 1.50
pseudo-Nebrownii Dtr 2
van Sonii Br. u. O. spec. n 2

Ceropegia L., Asclepiadaceae, O, F, 1, III Schnellwachsende Hängegewächse, im

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN ERFURT

Sommer laternenähnliche Blüten brin-	lycopodioi
gend. Heimat in Afrika und Canaren, Madagaskar.	multicava obvallata
Hanging plants of rapid growth, with	paniculata perfossa L
latern-like flowers. Places of origin are Africa, Canary Island and Madagascar.	portulacea
africana R. Brab 1.—	pseudolyc pyramidal
Barklyi <i>Hook.</i>	ramuliflor
dichotoma Haw.	Schmidtii
fusca Bolle, aufrecht wachsend, 3, O, Sämlingspfl0.60	spathulata Winterl
hastata	teres Mar
stapeliaeformis Haw	turrita Th
Woodii Schltr ab 0.50	5 seltene C sula of
Cotyledon L., Crassulaceae, O, F, 2, III	
Sukkulente mit oft schön bereiften Blättern. Die Blüten sind gelblich oder	Cyanotis
orange, nicht besonders auffallend. Sind in Arabien und Südafrika beheimatet.	violett
Succulent plants often with hoar-frosted	Cycas L.,
leaves. Flowers yellowish or orange. Come from Arabia and South Africa.	revoluta L
Barbeyii Schweinf	Duvallia Niedrig
corruscans Haw. (Echeveria)ab 0.80 farinosa Bakab 1.20	meist d
fragilis	ten. He
rhombifolium Haw 1.50	ful, mos
spec. novaab 1.— undulata Haw., ganz weiß bereift, ge-	country Pillansii A
wellte Blattränderab 1	polita N.E radiata Ho
Crassula L., Crassulaceae, O, F, 2, III	reclinata F
Eine besonders vielseitige Gattung, von welcher vor allem die großblättrigen	spec. v. R
Arten sehr widerstandsfähig und oft	Dyckia Se rubra sieh
hinter dem Fenster zu finden sind. Die Blüten sind meist weißlich-rosa, oft	sulphurea
aber leuchtend rot gefärbt. Die weiß- blättrigen und hochsukkulenten Arten	Echeveri
sind besonders lichtliebend. Vorsicht	Die in N sind dar
beim Gießen! Heimat ist Südafrika. A genus with many species of which most	gern ges merlich
of the green leafed plants are often seen	roten B
behind the windows. Flowers pinkish rosa or bright red. The variegated types se	sind la Arten si
well as the tall growing ones are much liked. Care should be taken when syring-	Glas ble
ing. Home land South Africa.	for orna
arborescens Willd	parks.
coccinea L	siderable
cornuta Schoenl. et Bak., 3, ≡	Home la
0.50 bis 1.20 deceptrix Schoenl., 3, ≡ab 3.—	akontioph agavoides
decipiens N.E.Br 1.—	,, crist
densifolia Harv 0.60	alpina

 eendornensis Dtr.
 1.—

 ericoides Haw.
 0.40

 Justus Corderoy.
 0.50

 lactea Ait., Winterblüher
 0.40

lycopodioides Lam 0.25
multicava Lem. (quadrifida Bak.) 0.40
obvallata E. et Z 1.50
paniculata 3.—
perfossa Lam 0.80
portulacea Lam 0.50
pseudolycopodioides Dtr. et Schw 0.25
pyramidalis Thbg 2.—
ramuliflora Link et Otto 0.60
rotundifolia Haw. (Rochea)ab 1
Schmidtii Rgl., blüht rot 0.50
spathulata Thbg., zierliche Hängepflanze,
Winterblüher 0.50
teres Marl., 3, \(\exists \)ab 0.60
tetragona L
turrita Thbg2.—
5 seltene Crassula meiner Wahl — 5 Cras-
sula of my selection, beautiful varieties 2.40
2.40
Cyanotis, Commelinaceae, O, b, F, 2
somaliensis Clarke, blüht schön blau-
somaliensis Clarke, blüht schön blauviolett



Die in Mexiko beheimateten Echeverien sind dank ihres schönen weißen Reifes gern gesehene Bewohner unserer sommerlichen Gartenanlagen. Die orangeroten Blüten erscheinen im Sommer, sind lange blühend. Die behaarten Arten sind empfindlicher, müssen unter Glas bleiben.

The hoar-frosted varieties are often used for ornamental beddings planting in our parks. The orangered colored flowers appear in sommer and stay on for a considerable time. The haircovered varieties are more sensitive and require glasscover. Home land Mexico.

akontiophylla Werd0.1	
agavoides Lem	30
" cristataab 1.	
alpina	10
amoena L. de Sm	-
Derenbergii I. A. Purp., klein bleiben	d,
reizende Form	-
De Smetania L. de Sm ab 0.	50



Crassula lactea, Winterblüher AM 0.40



Cramula lycopodioides, sahr zierlich RM 0.25



Sortiment 5 seltene Crassula meiner Wahl, RM 2.40



Echeveria elegans, ab RM 0.50 (Samen Nr. 912)



Euphorbla bupleurifolia, RM 3.— bis 8.— (Samen Nr. 945)



Euphorbia canariensis, RM 0.50 (Samen Nr. 946)



Euphorbia fimbriata RM 0.50

Echeveria (Fortsetzung)

(* ************************************
elegans Rose
farinosa Lindl 2.—
fulgens Haage jun. siehe E. splendens.
Haageana hort
mucronata Schlecht., Schaupflanzen 1.50
nobilisab 1.—
pulchella Brgr 0.40
pulvinata Rose2.—
retusa Lindl
scaphiphylla hortab 1.—
Scheideckeri hort 0.40
,, striata 0.60
secunda Lindl. var. glauca hort ab 0.30
setosa Rose et Purp., behaarte "Blätter"
ab 0.40
splendens Haage jun., früher E. fulgens
Haage jun., Beschreibung siehe mein
Kakteenbuch, 111. Jahrgang 0.60
Weinbergii Rose (Sedum)ab 0.30
5 schöne Echeveria meiner Wahl
5 Echeverias of mu selection, beautiful

Echinopsis Hook. fil., Asclepiadaceae, O, F, 4

Zierliches Gewächs mit zylindrischen Trieben, an deren Spitze sich im Sommer eine Menge kleiner Blütchen entwickeln. Stammt aus Südafrika.

Neatly growing plants with cylindrical shoots on whose ends many small, red flowers appear during summer. Originally from South Africa.

cereiformis Hook. fil. ab 1.—
Dammanniana Sprenger ab 1.50

Euphorbia L., Euphorbiaceae, O, F, 2

Eine sehr interessante Familie. Die bei uns wildwachsenden Vertreter der Euphorbien sind alle krautig, während die in den warmen Ländern vorkommenden Arten alle sukkulent sind. In Südafrika sind die meisten, vor allem hochsukkulente Arten, zu Hause; die sukkulenten, aber beblätterten Arten stammen von den Canaren, einige andere aus Indien. Die Blätter sind bis auf wenige Ausnahmen gelb und wenig auffallend. Der bei Verletzung austretende Milchsaft ist giftig und wird zum Teil industriell verwertet.

A very interesting family, of which all the wild growing varieties in our climate are herbaceous. Most of the succulent varieties are found in South Africa, the leafy succulent E. on the Canary Islands and some in India. The flowers are mostly yellow with few exceptions and unconspicious. The milk-like sap is poisonous and from many varieties it is used in the industry.

abyssinica Raeuschel 6.— bis 12.—
aggregata Brgr. ab 0.80

	alcicornis Bakab 0.60
	Ammak Schwfthab 6.—
	antiquorum Lab 1.—
	aphylla Brouss ab 0.80
	atropurpurea Brouss
	avasmontana Dtr
	balsamifera Ait ab 1
	Beaumieriana Hook. fil. u. Coss.
	0,80 bis 2.50
	bubalina Boiss 2.—
	bupleurifolia Jacq3.— bis 8.—
	canariensis L
	caput-Medusae L ab 4.—
ı	carinata Lodd. (Pedilanthus tithymaloides
ı	Poit.), W. Oab 0.80
	cereiformis L ab 0.80
ı	coerulescens Haw
	consoquitae
	Echinus Hook. fil. u. Coss ab 1
ı	fasciculata Thbg 12.— bis 25.—
i	fimbriata Scop ab 0.50
ļ	fruticosa Forsk
ì	fulgens Karw. (E. jacquiniflora Hook.),
ı	O, W
ı	fumalisab 0.80
ı	globosa Sims ab 0.60
ı	Gorgonis, Medusenhaupt ab 4
ı	grandicornis Goebel, bes. dekorativ ab 5
ı	grandidens <i>Haw</i> 0.60 bis 8.—
ı	Grantii W (Synadenium)ab 1.20
ı	heptagona L 2.— bis 3.50
ı	Hermentiana Lem., schön gezeichnet
ı	ab 2.—
ı	Hoelcherianaab 7.50
ı	horrida Boiss ab 8.—
а	

Stark bewehrte Kugeleuphorbie, wie ein Echinocactus aussehend, sehr selten

Strongly protected globous Euphorbia. Appearance like an Echinocactus. Very

16101	
hottentottae Marl 5	.—
lactea Haw1	.50
Laro Drake 0	
Ledienii Brgrab 1	
meloformis Ait., Sämlinge 0.80, sta	rke
DflL 2	50

Melonenförmige Kugeleuphorb., frisch grün, besonders beliebt.

Melon-like Euphorbia, fresh-green, very popular.

Monteiri Hook, fil. (Marlothii Pax)

	8.— bis 15.—
Morinii Brgr	ab 0.80
myrsinites L. (Freiland)	0.70
neriifolia L	2.— bis 4.—
obesa Hook. fil.	

(siehe Abbild.) Da durch meine prachtvollen Sämlinge die Nachzucht dieser von mir eingeführten, unvergleichlichen Seltenheit sichergestellt ist, kann ich jetzt zu ermäßigten Preisen abgeben.

(See picture.) A sufficient stock of strong seedlings enables me to offer this exceedingly rare plant at reduced prices.

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN · ERFURT

wüchsige Jungpflanzen von $2^{1}/_{2}$ bis $4^{1}/_{2}$ cm Durchmesser . 2.50 bis 4.—
Growing young plants from 2,5 to 4,5 cm in diameter.
Größere Importpflanzen, blühf.,
6 bis 8 cm Durchmesser 6.— bis 15.—
Larger imported plants, varying size, 6 to 8 cm in diameter.
ornithopus Jacq.
pendula Boissab 0.50 Dekorative Ampelpflanze, sehr zu emp-
fehlen.
Decorative hanging plant, useful.
pentagona Haw
Besonders schön, fast so stark wie hor- rida.
Extremely beautiful, nearly as strong as
horrida. procumbens Mill ab 8.—
pseudocactus Brgr 1.50 bis 5
pteroneura Brgr 1.— Kant. "Stäbchen" mit kleinen Blättern.
Edged "stick" with small leaves.
pulvinata
repens
resinifera Bergab 0.80 similis Brgrab 6.—
splendens Bojer
"Christusdorn", beliebte rotblühende Art.
"Crown of thorns", lovely red flowering variety.
Bojeri Hook
stellaespina Haw 12.— bis 25.— Besonders interessant, mit an der Spitze
zu Sternen gespreizten Stacheln.
Really interesting with its thorns in star like formation at the top.
submammillaris Brgrab 0.50 Susannae Marl3.— bis 8.—
Tirucalli Lab 0.80
triangularis Desf., sehr dekorativ ab 0.80 trigona Haw3.— bis 6.—
truncata
Größte Seltenheit.
One of the rarest.
variegata
virosa Willd
virosa var. striata
xylophylloides Ad. Brongn 1.50
5 Euphorbien meiner Wahl, schöne Arten. 5 Euphorbias of my selection, beautiful varieties
Jeder Euphorbienfreund findet viel An-
regung in "Die Welt der Pflanze,

Band IV: Euphorbia", zu RM. 3.60.

Every fancier of Euphorbias will find many useful hints in "The World of Plants, Vol. IV: Ephorbias" at M. 3.60

Gasteria Duval, Liliaceae, , F, 4, IIII

Besonders geeignet für nördlich gelegene Wohnungen, an deren Fenster sonst nur wenige Pflanzen wachsen. Altere Gasterien bringen alle Jahre 1—2 Blütenstiele mit einer Menge orangefarbener Glöckchen. Heimat im Kapland.

Especially useful for windows with northern exposure where few other plants grow. Old plants come annually with a stem covered with orange coloured bell-flowers. Home land The Cape,

Trome tana rue Cape.	
accinacifolia Haw	*****
Armstrongii Schoenl ab	3
Beckerii Schoenl	3
brachyphyllaab	1.50
brevifolia Hawab	1.50
candicans Hawab	1
carinata Hawab	2.50
excavata Haw	2
fasciata Haw. (vittata)	3.50
gigantea hort	2.—
glabra Haw	0.80
lingua Brgr	
maculata Haw	
minima Bak	
multipunctata hort	1.20
natalensis Bak	0.80
Neliana v. Poelln. spec. novab	1.20
nigricans Haw	1.50
nitida Haw	3
picta Haw. (Bowieana)	1.50
pluripunctata hort	1.50
prolifera Lam	1.80
pulchra Haw	1.50
punctata hort	
Saurienii hort.	
trigona Haw. (elongata)	1.50
verrucosa Haw., schönste aller Gaste	rien
mit weiß beperlten Blättern, lei	
wachsend und blühendab	1.50

verrucosa Haw. var. intermedia Bak.

varieties.

Small neat plants from the Canary Islands.

Haworthia Duval, Liliaceae, , F, 2

Gestaltreiche Gattung aus Südafrika. Ebenfalls für sonnenarme Standorte geeignet, wenn auch von Natur aus



Exphorbia Morinii ab RM 0,60



Euphorbia obesa, die schönste aller Euphorbien, ab RM 2.50 (Samen Nr. 956)



Gasteria Armstrongil, sehr selten ab RM 3.—



Gasteria Neliana, neu ab RM 1.20



Haworthia cymbiformis, RM 0.50 (Samen Nr. 1051)



Haworthia margaritifera typ. RM 4.— (Samen Nr. 1056)



Hawarthia Reinwardti v. missi RM 1.-



Heurnia Schneideriana ab RM 1 --

Haworthia (Fortsetzung)

sonnenliebend. Die wenig auffallenden Blüten erscheinen im Sommer zahlreich. A genus rich in varieties from South Africa. Suitable for shady places even though it is a sun lover by Nature. The unconspicious flowers appear plentifully in summer.

aloefolia hort	4
arachnoides Haw., viel Sonne	2
atrovirens Haw. (virescens)	0.80
attenuata Hawab	
attenuata Haw. var. clariperla Bak	
coarctata Haw	
cymbiformis Hawab	0.50
denticulata Hawab	
Engleri Dtr	
fallax v. Poelln. spec. nova, Neuheit	1932
	4
fasciata Haw	1.50
glabrata Bak. var. concolor Salm ab	1.50
Herreï v. Poelln	
margaritifera Haw. typ. Brgr ab	4
Schönste aller Haworthien mit die	
weißen Perlen auf den mächtigen l	
weinen i enen auf den machtigen i	Jid.L.

pilifera Bak. 0.80

planifolia Hawab 0.75
planifolia, var. Abart mit schmalen
Blättern 2.—
radula <i>Haw</i> 2.50
retusa Haw., viel Sonne 2
Reinwardti Hawab 1.50
,, var. minor Bakab 1.—

setata Haw. (setosa) 2.-Schmidtiana v. Poelln. 2.50 subfasciata Bak. 3.50

Dunkelgrüne Blätter mit netzartiger Zeichnung.

tesselata parva l	B_{ℓ}	zk		٠	۰	9		ò		۰	۰		a		D.		1.50
tortuosa Haw.			,			٠	۰	۰	۵		۰	a			0		1.50
turgida Haw				٥	٥		۰		a		b	9	۰	۰			1.20
truncata Schoen	l.	۰	0			ø	0				6	۰	Þ			ak	1.80

Die Armleuchter-Haworthia, einzige Art mit zweiteilig gestellten Blättern. Neueinführung der letzten Jahre, leichtwachsend.

The "Candelabrum-Haworthia", is the only variety with two-lined framed leaves. Newly introduced, easily growing.

viscosa Haw. 5 schöne Haworthien meiner Wahl 6.20 5 Haworthias my selection, beautiful varieties.

Heurnia R. Br., Asclepiadaceae, O, F, 4 Aus dem Kapland kommende Stapelienart, Blüten meist dunkel gefärbt, nicht oder unangenehm riechend. A variety coming from The Cape. The

flowers, mostly dark coloured, have no, or an unpleasant odour.

1	campanulata <i>N. E. Br.</i>
	Kirkii N. E. Br 0.60
i	longituba N. E. Br 1.50
ł	oculata Hook
ı	reticulata Haw
ļ	Schneideriana Brgrab 1.—
ı	Thuretii Cels 2.50
ĺ	zebrina N. E. Br
ı	
ı	Heurniopsis N. E. Br., Asclepiadaceae,
ı	O, F, 4
i	decipiens N. E. Br
п	

Hoya R. Br. (Asclepias), Asclepiadaceae, O. F. 4. III carnosa R. Br. ab 1.-Die bekannte Wachsblume aus den Tagen unserer Großeltern. An den porzellanrosa gefärbten Blüten hängen Honigtröpfchen.

The well-known Wax-flower of the days of our grand parents. On top of everyone of the porcelain like, pink coloured flowers in a large drop of nectar.

Kalanchoe Adams, Crassulaceae, O, F,

Aus Südafrika kommende Sukkulente mit sehr verschieden gefärbten Blättern. Leicht wachsend, orangerot blühend.

A succulent plant from South Africa with differently coloured leaves. Easily growing, flowers-orange red.

flammea Stapf	30
lanceolata Person	20
Lübbertiana Loes 0.8	30
marmorata Bak 1	-
orgyalis Bak	0
paniculata Thbg 0.4	10
rotundifolia Haw	
somaliensis Hook	
spec. nova von den Magaliesbergen 0.4	
spec. nova I	
spec. nova II	
thyrsiflora Haw0.6	0

Kleinia L., Compositae, O, F, 2, III

Vielgestaltige Composite, aus Südafrika und den Canaren stammend. Sehr abwechslungsreich in Form der Blätter und Wuchsart. Die Blüten sind gelb oder orange gefärbt, stehen in Dolden. Multiformed Composite, from South Africa and the Canary Islands. Very variable in form of leaves and growth in general. The flowers grow in parasol shaped clusters, yellow or orange.

amaniensis Brgr.			۰	۰			٥	٠	4	٠		٠	۰	٠	0.50
articulata Haw.	4	0				۰	۰	٠	a				9		0.50
canescens Willd.															
cylindrica Brgr.															
Grantii Hook															
neriifolia Haw															
pendula DC															
renens Haw						_						2			U.aU

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN · ERFURT

2,	ı
Zierliche Pflänzchen von den Canaren, zur Blütezeit ganz mit kleinen weißen	
Blütchen bedeckt.	Н
Small neat plants, at time of flowering covered with small white blossoms. It comes from the Canary Islands.	ľ
anagensis Brgr	ı
atlantica B	
Oliveranthus, Crassulaceae, O, F, 2 elegans Rose	١
Nahe verwandt mit Echeveria. Heimat Mexiko.	
Closely related to Echeveria. Home land Mexico.	
Othonna L., Compositae, O, O, F	ľ
crassifolia Haw 0.60 Sukkulentes Hängegewächs, während des ganzen Sommers gelb blühend.	
Südafrika. Succulent hanging plant with yellow	
flowers during the whole summer. From South Africa.	
Pachyphytum Link., Crassulaceae, O, W. 2	
Aus Mexiko stammende Gewächse mit schön gefärbten Blättern.	
From Mexico originated plant with beautifully coloured foliage.	١,
bracteosum Link. (Echeveria) 1	ľ
brevifolium Rose 0.80 oviferum J. A. Purp	ı
uniflorum Rose	
Pedilanthus Neck. siehe Euphorbia cari- nata.	
Pelargonium L'Herrit, Geraniaceae, O,	
F, 2 amabile <i>Dtr.</i>	8
mirabile Dtrab 1.50 Beides hochsukkulente Verwandte un-	,
serer "Geranien", kleine feste Sträucher bildend, rosa blühend.	E
Peperomia R., Piperaceae, O, W, 2,	ì
obtusifolia	1
Petrophyes W. B. siehe Monanthes	I
Piaranthus R. Br., Asclepiadaceae, O, F, 4	
Niederliegende Stapelienart aus Süd- afrika.	F
Trailing variety of Stapelia from South Africa.	Holy
foetidus N. E. Br	7
Portulacaria Jacq., Portulacaceae, O, F,	7.0
2, afra Jacq 0.50	1
Zierlich beblättertes Bäumchen aus Südafrika.	

Monanthes Haw., Crassulaceae, O, F, 1

Neatly foliaged little tree from South Africa.

Rochea DC., Crassulaceae, O, o, W, 3

The well-known house plant with bowed, silver-grey leaves. Flowers beautiful orange red. South Africa.

longifolia (Crassula) ... ab 1.50
perfoliata DC. (Crassula) ... ab 2.—
rotundifolia (Crassula) ... ab 0.80

Sacrocaulon DC., Geraniaceae, O, F, 2 rigidum Schinz.

Schatten liebend.

From India originated plant with large sword like grey ribband leaves. Very resistant, shade loving.

gebändert. Sehr widerstandsfähig, etwas

Sedum L., Crassulaceae, O, F, 2, IIII

Meist auffallend gefärbte Pflänzchen aus Mittelamerika. Die gelben oder weißen Blüten wirken oft durch ihre Menge.

Small plants, strikingly coloured from Central America. The yellow or white flowers appear often in abundance and give then a beautiful appearance.

0.00

Jantinidas Pass W

alantioldes Nose, w
compressum Rose
dendroideum Moc. et Ses 0.40
., cristata
ebracteatum M. et S. (Sedastrum) . 0.80
Eichlamii, schön gelbblättrig, W 1
humifusum Rose
lineare Thbg. fol. var. Prgr. (S. carneum
fol. var.)
mexikanum Britt0.60
Nußbaumerianum Bitter, W, gelblich-
braun
pachyphyllum Rose, W. reizend

Winterharte Sedum siehe Seite 44

Sempervivum L., Crassulaceae, O, F, 2, III

Unserm Hauslauch verwandte Arten von den Canarischen Inseln. Die oft



Pachyphytum bravifolium RM 0.80



Rochea falcata, von RM 0.40 an (Samen Nr. 1196)



Othonna crassifolia, reich blühende Ampelpflanze, RM 0.60



Stapelia variegata, RM 0.40 (Samen Nr. 1410)



Sedum pachýphyllum, bereift mit roten Biattspitzen, RM 0.40



Tradescantia navicularia. biau blühend, RJ1 0.30



Sedum compressum, bringt gelbe Blutendolden zu Weihnachten, RM 0.40

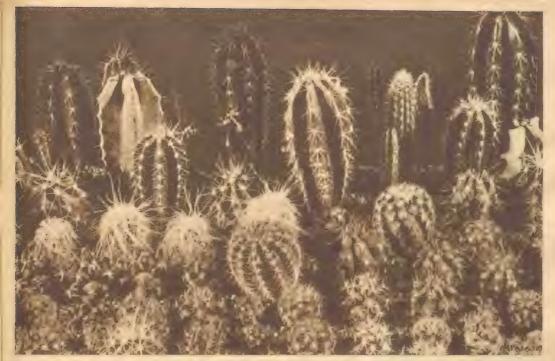
Sempervivum (Fortsetzung)	g
strauchig werdenden Gewächse sind	g
sehr variabel in Blattbildung u. Habitus.	k
Blüten orangegelb.	
Related to the rock-plants from the Ca-	n
nary Islands. These often bush like plants	200
vary very much both in foliage and habit	S
of growing. Colour of flower orange	v
yellow.	1
arboreum L 0.80	v
,, fol. varieg. hort 1.—	5
var. atropurpureum hort., mit dunkel-	
roten Blättern	
caespitosum Chr. Smab 1.—	S
canariense L 1.—	1
" latifolium Burchard 1.—	d
Castello Paivae Christ 1	
cuneatum W.Bab 0.80	
decorum Christ 0.80	
domesticum Pr 0.60	
glutinosum Ait 0.80	
Goochiae W.B., hellrosa, hängend 1	S
Haworthii Salm0.40	2
hierrense Murr 0.40	
holochrysum Christ	1
Lindley fol. var 0.50	
nobile Prgr. u. Burchard	g
Saundersii Christ ab 1.—	
subplanum	
tabulaeforme Haw 1.— villosum Haw 0.40	
virgineum Burchard0.80	7
Winterharte Sempervivum siehe Seite 44	
	n
Senecio L., Compositae, O, W, 2	
Schöne weißbehaarte Pflanzen. In Kap-	
land beheimatet, sind sie sehr sonnen-	
liebend. Verlangen durchlässig. Boden.	
Beautiful white-hair-covered plants.	7
They demand a porous soil and love sun.	
Home land the Cape.	
crassipes hort 1.— Haworthii Hook., ≡ 1.50	
Maworthii <i>Hook.</i> , =	
scaposus DC., =	
Stapelia L., Asclepiadaceae, O, F, 4	I
Die bekannten Ordensblumen, welche	E
leider fast alle einen unangenehmen	τ
Duft ausströmen. Die Blütenfarbe, gelb	g
bis braunrot, ist sehr eigenartig.	p
The well known plant, of which un-	P
fortunately, nearly all have a rather un-	
pleasant odor. Colour of flower ranges	
from yellow to brown-red. Very odd	
Desmetiana N. E. Br	Y
discolor Tod	1
Fleckii Brgr. et Schltr2.50	
Getleffii Pott. 1.20	
gemmiflora L2.—	a
gigantea N. E. Br	
0.00	

	glanduliflora Mass
1	grandiflora Mass 2
	kwebensis N.E.Br.
٠	var. longipedicellata Brgr 2.50
	nobilis N. E. Br
	pulchella Mass 2.—
S	Schinzii Brgr. et Schltr 2.—
Ź	sororia Mass 2.—
e	variegata L0.40
	,, rugosa N. E. Br 2.50
0	verrucosa Mass 1.—
-	5 schöne Stapelien meiner Wahl 3.—
-	5 Stapelias of my selection, beautiful
0	varieties.
0	
-	Stylophyllum Rose, Crassulaceae, O,
-	W, 2
-	densiflorum Rose
-	Schmalblättrige Verwandte der Eche-
0	verien. Gelbe Blütentraube mit schlan-
0	kem Stiel.
0	Related to Echeveria. Narrow leaves
0	yellow flowers on slender stalks.
-	
0	Synadenium Boiss. siehe Euphorbia Grantii.
0	
-	Tavaresia Welw., Asclepiadaceae, O,
0	W, 2
Ī	grandiflora Brgr 2.50
-	Interessante Stapelienart aus Südafrika.
0	Peculiar variety of Stapelia from South
-	Africa.
0	Tradescantia L., Commelinaceae, O, b,
0	F. 4. III
4	navicularis Ortg 0.30
	Hochsukkulente Verwandte unserer be-
-	kannten Hängegewächse. Blüht blau.
-	High-succulent relative to our hanging
	plants. Flowers blue.
	Trichocaulon N.E.Br., Asclepiadaceae,
	O, W, 2
	Fettfleischige Stapelienart aus Süd-
-	afrika.
0	A variety of Stapelia of fleshy structure
0	from South Africa.
ı	Dinteri Brgr
e	Engleri Dtr
2	
2	Urbinia, Crassulaceae, O, F, 2, IIII
3	glauca 2.—
	parva
	Purpusii Rose
	Rotblättrige Echeverienart aus Mexiko.
s	Red-foliaged variety of Echeveria from
L	Mexico.
0	Yucca L., Liliaceae, O, F, 4
0	Stammen aus dem südl. Nordamerika.
0	Originated from the South of North
0	America.
-	aloefolia L 0.80

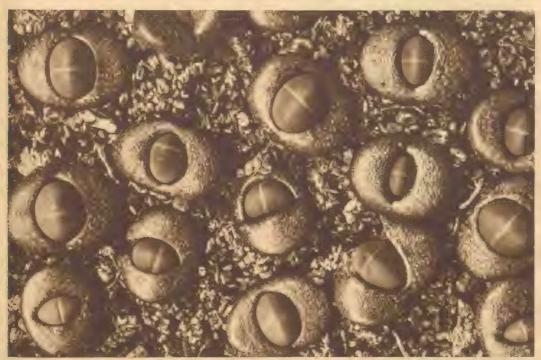
Meine Adresse:

Da es mehrere Firmen meines Namens in Erfurt gibt, bitte ich stets mit vollständig ausgeschriebenen Vornamen zu adressieren:

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN · ERFURT



Aus meiner Geschenkpackung (8 Saatproben für Anfänger RM 1,60) können Sie selbst solch reizende Sammlung verschiedener Sämlinge im Zimmer heranziehen.



Mit Chinosol vorbeugend behandelte Sämlinge zeigen ein gleichmäßig gesundes und kräftiges Aussehen. Näheres über Chinosol siehe Seite 64.



Sedum reflexion RM 0.25



Opuntia Rafinesquiana RM 0.60 (Samen Nr. 615)



Opuntia Xanthastemma



Sedum spectabile "Brillant" RM 0.50 (Samen Nr. 1258)

Freilandsukkulenten

Hierher gehören alle zum Auspflanzen im Garten, besonders zur Ausschmückung des Alpinums geeigneten sukkulenten Pflanzen einschließlich winterharten Opuntien. Sie alle wollen gut drainierten Boden, möglichst an Südhängen. Die Opuntien schrumpfen etwa im November ein und legen sich um. Durch eine leichte Reisigdecke schützt man sie vor Schnee und Schmelzwasser. So behandelt, haben in meinen Kulturen die Winter-Opuntien selbst den harten Winter 1928/29 ohne Schaden überstanden.

Preise verstehen sich pro Stück in RM.

Echinocereus Engelm., Cactaceae	hybridum L., g, Ost- und Mittel-
phoeniceus Rümpl. (coccineus Engelm.)	sibirien, Mongolei 0.50
	Kamtschaticum Fisch. A. Mey., g, o,
r, Arizona	Nordost-Asien, Korea, Mittel-
R.), r, Texas	
10, 1, 10x13	china
Opuntia Tourn., Cactaceae	
rizonica Griff., sehr großgliedrig,	laconicum Boiss. et Heldr., w 0.25
Blüte gelb mit orangerotem Grund 0.80	Lydium Boiss., w, Klein-Asien 0.25
orachyarthra Engelm., kugelige Glie-	Maximowiczii Rgl., g, Sibirien, Ost-
der; niedrig, gelbe Blüte 0.60	asien
camanchica Engelm., sehr schön,	Middendorfianum Maxim., o, Ost-
Blüte gelb 0.40	Sibirien, Nord-Mandschurei . 0.40
,, var. albispina hort1.—	,, var. diffusum Prgr., o 0.40
	nicaense All., g
,, var. longispina hort 0.80	obtusifolium Sims., g
,, var. minor hort., g 0.75	ochroleucum Chaise, g, Süd-Europa,
,, var. salmonea hort., g 3.50	ochroleucum Chaise, g, Sud-Europa,
symochila Haw 0.50	Kleinasien
ragilis Haw 0.80	oppositifolium Sims., w. Kaukasus . 0.40
loweyii, großgliedrig, gelbblühend 1	populifolium Pallas, w, Sibirien,
numilis Haw 1.—	Altai, strauchig 0.40
occidentalis Engelm	portulacoides Willd., w 0.50
iscifomis	pruinatum Brot., Portugal 0.50
polyacantha Haw. (missouriensis) 1	reflexum L., g, Europa 0.25
Rafinesquiana Engelm., wenig be-	" var. albescens Fiori et Paoletti 0.60
stachelt, gelbe Blüte 0.60	,, var. viride Koch, g 0.25
,, var. arcansana Engelm., g 0.50	rupestre L., g, West-Europa 0.25
hodantha K. Sch., karminrot blü-	" var. Forsterianum Smith 0.40
hend1	sarmentosum Bge., Nord-China,
rulgaris Mill., ganz unbestachelt,	Japan 0.30
ulgaris IVIII., ganz undestacheit,	Japan
gelb blühend	sexangulare L., g, Europa 0.25
Kanthostemma K. Sch., rosa blühend 1.—	Sieboldii Sweet, r, Japan 0.40
" var. longispina	,, var. medio-variegatum hort., r 0.60
Euphorbia L., Euphorbiaceae	spectabile Boreau, r
nyrsinitis L., g, Dalmatien 0.60	, Brillant hort., leuchtendrote
	große Blütendolden 0.50
Sedum L., Crassulaceae	spurium Bieb., Kaukasus 0.30
cre L., g, Europa, Mittelmeergebiet 0.25	,, album <i>hort</i> ., w
Aizoon L., g, Sibirien, Ostasien 0.40	,, splendens <i>hort.</i> , r
lbum L., w, Europa, Sibirien 0.25	tenellum hort., g
" var. murale Prgr 0.30 ltissimum Poiret, Mittelmeergebiet 0.50	ternatum Michaux, w, U.S.A 0.80
Itissimum Poiret, Mittelmeergebiet 0.50	Sempervivum L., Crassulaceae
Anacampseros L., r, Gebirge zwi-	acuminatum Lam., Süd-Tirol 0.30
schen Spanien und Tirol, Süd-	affine Lam
Alpen 0.30	arachnoideum L., Alpen, Pyrenäen . 0.25
Borderi Rouy et C., r, Pyrenäen 0.40	,, var. minus, kleiner 0.40
earpathicum $Reu\beta$, rs, Carpathen 0.70	arenarium Koch, Landhauslauch,
ruentum, g	Tirol auf Granit 0.30
vaneum Rudolph, rs. Kamtschatka. 0.40	atlanticum Hook., Atlas
Sale III III I Sale III Sale III III III III III III III III III I	atropurpureum hort. 0.60
lasiphyllum L., w, Süd-Europa,	
Nord-Afrika	Boissieri Boiss
Ellacombianum Prgr., g, Japan 0.40	Borisii Degen et Drum., Bulgarien 0.80
Ewersii Led., r, westlicher Himalaya,	brachypetalum
Altai 0.30	calcareum Jord 0.40
Hillebrandtii Fenzl. g. Ungarn 0.50	californicum hort

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN · ERFURT

Comolli Rota., Süd-Tirol	Reginae Amaliae var. mit roten Rosetten, gelbblühend. Schöner als die Art 1.— robustum Jord. et Fourr. 0.30 rubicundum Sch., Siebenbürgen 0.40 rupicolum Kern. 0.30 schnittspahnii Lagg., Schweiz 0.30 scholiferum Sims., Kugelhauslauch. 0.30 tectorum L., Dachhauslauch, Alpen? 0.30 rvar. elegans, zierlicher 0.30 tomentosum Schnittsp. et Lehm. 0.50 triste Bak. 0.30 violaceum 0.40 Wulfenii Hoppe, Ostalpen auf Granit 0.40 Umbilicus DC., Crassulaceae chrysanthus Boiss., dichte sammet- grüne Polster, gelbe Blüten- rispen, sehr zierlich 0.50 Pestalozziae Boiss. 4.— sempervivus DC. 3.— spinosus DC., sehr interessante Re- settenbildung 0.50
--------------------------	--

Für Staudenfreunde:

Winterharte Opuntien sind eine wertvolle Bereicherung des heute so beliebten Felsengartens. Lockt schon ihre Form allein den Freund des Alpinums, so erfreuen sie bald das Auge durch reichen, schönen Blütenflor.

Aus meinem reichhaltigen Sortiment liefere i	ch:
10 Opuntien meiner Wahl RM	
5 Opuntien meiner Wahl RM	2.20
10 Sedum meiner Wahl RM	2.50
10 Sempervivum n.einer Wahl RM	2.50
E1	

Felsengartensortiment: 5 winterharte Opuntien in 3 Sorten und 25 Sempervivum in 5 Sorten zusammen RM 4.50

Für Ihren Staudengarten

finden Sie ein besonders reichhaltiges Sortiment schönster Felsstauden wie auch anderer Stauden — aber hier nur die besten aus der großen Sortenmenge — in meinem

GARTENBUCH 1934

Bitte schreiben Sie mir, wenn Ihnen kostenlose Zusendung angenehm ist!

Meine Bitte an Sie:

Wenn Sie nichts bestellen, lassen Sie bitte dieses Buch nicht nutzlos liegen, seine Herstellung hat mir viel Mühe und Kosten gemacht. Geben Sie es mit Empfehlung meiner Firma an einen anderen Pflanzenfreund weiter.

Auch meine Gartenabteilung möchte Sie als Kunden gewinnen. Sie liefert: Erstklassige Erfurter Blumen- und Gemüsesamen, gesunde Dahlienknollen in den schönsten Sorten, Gladiolen, Begonien und andere Knollen, winterharte Blütenstauden für Hausgarten und Park, darunter Seltenheiten für kleinste Felsgärtchen, Schlingpflanzen. Rosen, Gartengeräte und vieles andere!

Tuen Sie mir den Gefallen und nennen Sie mir Anschriften von Gartenfreunden oder empfehlen Sie mich direkt! Preisbücher zum Weitergeben sende auf Wunsch. Auch ich bin Ihnen stets gern gefällig durch Beigabe ausländischer Briefmarken, meiner neuen Sammelmarken oder ein paar Päckchen Sammen.

Allen Helfern meinen besten Dank im Voraus!



Sempervivum arachnoldeum RM 0.25



Sempervivum Boissiert im Rauhreif, RM 0.39



Sedum lydium, grün und rot, weiße Blüten, RM 0,25 (Samen Nr. 1239)



Sempervivum Doellianum

KAKTEEN-SAMEN-SORTIMENTE

Erwerbsgärtner erhalten den im Samenhandel üblichen Rabatt!

Zur schnellen Anzucht marktfähiger Pflanzen sind nicht alle Kakteensorten geeignet. Viele, die für den Liebhaber botanisch interessant sind, eignen sich nicht für den Gärtner, weil sie zu langsam heranwachsen. Andere Sorten, deren Same heute von zu vielen Seiten billig angeboten wird, lassen sich wegen Überproduktion später nicht absetzen. Meine Firma, die sich seit 1822 mit Samenbau und Anzucht von Kakteen befaßt, kann Sie bei der Auswahl am besten beraten. Bitte lassen Sie mich Ihre Wünsche wissen, aus meinem nachweisbar größten Kakteensamensortiment der Welt wähle ich in jeder Preislage für jeden das Richtige!

Gärtner-Sortimente

Bei sehr mäßigen Preisen werden für diese Sortimente solche guten und gangbaren Sorten zusammengestellt, die zur schnellen Anzucht marktfähiger Verkaufsware für den Erwerbsgärtner unter einfachen Kulturbedingungen geeignet sind. Der genaue Sortenaufdruck jeder Samentüte ermöglicht später eine sortenechte Beschriftung der Etiketten.

Kakteensaat	I:	500	Samen	in	10 gangbaren Sort. 4.—
Kakteensaat	H:	1000	Samen	in	10 gangbaren Sort. 7.—
Kakteensaat	III:	2000	Samen	in	20 gangbaren Sort. 12.80
Kakteensaat	IV:	5000	Samen	in	50 gangbaren Sort. 36.—
Kakteensaat	V:	10000	Samen	in	100 gangbaren Sort. 64.—
Kakteensaat	VI:	50000	Samen	in	100 gangbaren Sort. 92.—

Astrophyten-Sortiment

Astrophyten (Bischofsmützen und ähnliche Formen) werden besonders gern gekauft und wachsen verhältnismäßig

Mesem-Sortiment

Saatproben für Anfänger

Kräftige Portionen von guten, leichtwachsenden Sorten mit Bild und Saatanleitung auf jedem Beutel. Einzelne Saatproben in Sorten meiner Wahl...... RM 0.25 pro Beutel 12 gute Saatproben je eine reichliche Portion.... RM 2.— 25 gute Saatproben je eine reichliche Portion.... RM 4.50

Geschenk-Packung

Andere billige Samen-Sortimente

- 688 Ein Sortiment Kakteen aller Klassen in 50 Sorten RM 8.75
- 690 Ein Sortiment Kakteen aller Klassen in 10 Sorten RM 1.60
- 1498 Ein Sortiment aus den Gattungen: Agave, Aloe, Anacampseros, Dasylirion, Mesembrianthemum in 12 Sorten RM 2.60

Kakteenflora einzelner Länder

Interessante Zusammenstellungen von typischen Sorten der betreffenden Länder, vornehmlich Kugel- und Säulenkakteen.

- I. Mexiko-Kollektion: 20 verschiedene Sorten, je eine Portion zusammen ca. 800 Samen RM 4.20
- II. Argentina-Kollektion: 12 verschiedene Sorten, je eine Portion zusammen ca. 400 Samen RM 4.20

Bei Bestellung genügt Angabe der gewünschten Nummer und Menge

Samen leiden nicht durch Frost und können auch bei starker Kälte verschickt werden!

Kakteen-Haage-Film!

Ein Besuch bei Kakteen-Haage — Arbeiten in der Kakteen-Großkultur — Aufblühende und welkende Königin der Nacht — Großaufnahmen von Kakteenblüten — Kakteenjagd in Peru — Versand-Organisation — Samenabteilung usw. (Laufzeit 40 Minuten, Schmalfilm, 16 mm breit, 170 Meter lang.) Vorführbedingungen für Vereine brieflich.

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUN, / SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN / ERFURT

Kakteenbilder gratis!

Um eine immer größere Zahl schöner Kakteen weiteren Kreisen bekannt zu machen. füge ich auf Wunsch jedem Samenauftrag über RM 2.50 pro 50 Pf. bestellte Ware ein Kakteenbild (Größe 5 × 7 cm) mit beschreibendem Text bei. Doppelte Bilder können Sie mir am 1. jeden Monats zum Umtausch einsenden. (Rückporto beilegen!) Für 20 doppelte Bilder können Sie auch ein kleines oder für 50 Bilder ein großes Sammelalbum erhalten.

Wie kann ich mit Erfolg im Zimmer Kakteen aus Samen ziehen?

Gerade das ist der interessanteste Teil der Kakteenzucht, der uns Gelegenheit gibt, die Entwicklung der Pflanzen vom winzigen Keimling an zu beobachten. Als Sämling erscheint uns der Kaktus am lebendigsten, da er in diesem Stadium sein Aussehen am häufigsten wechselt. Der Kakteenfreund sät nicht nur, um möglichst viele Pflanzen zu bekommen, sondern um die eigenartigen Wachstumsvorgänge an den verschiedenen Klassen und Arten studieren zu können.

Die beste Zeit zur Aussaat sind die Monate März bis Juni, aber auch mit November-Aussaat werden oft beste Erfolge erzielt. Zur Aussaat benutzt man flache Näpfe oder Schalen, deren Boden man mit Topfscherben bis $^1/_3$ anfüllt, die anderen $^2/_3$ mit einer Mischung von Heide- und Lauberde mit körnigem Sand. Man ebnet mit einem glatten Holz die Erde, sät die Samen gleichmäßig verteilt und siebt auf diese durch ein Sieb von derselben Erde, jedoch nur soviel, daß die Samen ganz schwach bedeckt werden. Nachdem drückt man die Erde mit einem Brettchen fest, so daß ein Raum von ca. 1 cm vom Rande bis zur Erde bleibt. Hierauf wird die Erde mittels einer Brause tüchtig angefeuchtet, oder man stellt die Näpfe ziemlich bis zur Hälfte in ein Gefäß mit Wasser, bis man sieht, daß die Erde oben feucht

wird. Überdecken der Näpfe mit Glasplatten ist sehr zu empfehlen.

Im heizbaren Aussaathaus oder Fensterbrettsaatkästchen (s. S. 62) gibt man den Näpfen Unterwärme von etwa 25° bis 30° oder bettet sie möglichst in einem Kasten zwischen Sägespäne, Torfmull, Lohe oder dergleichen leichte Masse ziemlich bis zum Rande ein. Das Fenster des Treibkastens muß gut schließen und bei hellem Wetter mittels einer nicht zu dicken Decke gegen die Sonne geschützt werden, damit die Erde in den Näpfen nicht so schnell abtrocknet. Jeden Tag muß man nachsehen und die trockenen Näpfe wieder anfeuchten. Schon nach wenigen Tagen keimen einige Arten, andere liegen länger, oft Monate. Mammillarien und Echinokakteen keimen am schnellsten, während Phyllocactus, Pilocereus und Opuntien längere Zeit gebrauchen. Jedenfalls ist es gut, gleichmäßige Wärme und reichlich Feuchtigkeit zu halten, dann keimen die Samen am besten.

Zwei bis drei Wochen nach Aufgang der Samen pflanzt man die kleinen Sämlinge in andere Näpfe mit gleicher Erdmischung. Ich benutze dazu ein spitzes Stäbchen, eventuell einen dünnen Bleistift und drücke damit kleine Löcher in die Erde, ca. I cm voneinander, nehme mittels einer kleinen Pikiergabel (s. S. 63) die Sämlinge aus dem Saatnapfe, bringe sie in die Löcher und drücke mit dem Stäbchen die Erde an die Wurzeln, doch so, daß die Pflänzchen nicht tiefer als bis zu den Keimblättern in die Erde kommen. Nachdem der Napf vollgepflanzt ist, werden die Pflänzchen angegossen, aber vorsichtig, damit die Erde nicht darüber schwemmt oder die Pflanzen aus der Erde geschwemmt werden. Hierauf stellt man die Näpfe wieder in den Kasten, wo man bei warmem Wetter etwas Luft und Schatten gibt. Auf diese Weise behandelt, werden die Pflanzen bis zum Herbst stark genug, um gut durch den Winter zu kommen. Man überwintert in einem mäßig warmen Zimmer in Näpfen möglichst nahe am Licht; damit die Pflanzen nicht zu sehr eintrocknen, ist es gut, sie alle 8 Tage mit lauwarmem Wasser anzufeuchten; im Gewächshaus ist dies seltener nötig.

Bei der Kakteenzucht aus Samen darf man nur nicht vorzeitig die Geduld verlieren, wenn die Samen aus Mangel an Feuchtigkeit oder Bodenwärme nicht gleich keimen wollen; oft gehen die Aussaaten nach Monaten noch auf, wenn sie schließlich die

ihnen zusagenden Lebensbedingungen bekommen haben.

Meine Kakteensamen sind nur frischeste Ernte, auf Keimkraft geprüft, zum Teil hiesiger Zucht, zum Teil von zuverlässigen Quellen aus Amerika und Afrika importiert. Hier nicht genannte Sorten sind meist gleichfalls vorrätig oder werden zu Originalpreisen besorgt. — Halbe Portionen verursachen die gleichen Unkosten, daher nicht billiger als ganze.









Samenaufträge über RM 5.— sende bei Vorauszahlung oder Nachnahme porto- und verpackungsfrei! Eine Portion enthält mindestens 10, oft bis 20 Samen. Bei etwaigen Preisunterschieden bin ich bereit, nach Möglichkeit in die Preise reeller Konkurrenten einzutreten, sofern diese durch Einsendung von Angeboten nachgewiesen werden.

Cal	tonhoiton		100	
26	tenheiten	tion	Samen	Jamen
Nr.	A	0.05		
la	Ariocarpus fissuratus	0.25	0.00	0
1 a	" Kotschubeyanus	0.40	0.90	8
5a	", furfuraceus, selten, ", strobiliformis, kleinbleibend,	0.40		
Ja	reizend violette Blüten	0.20	0.90	_
5Ъ	,, trigonus	0.15	0.65	
6	Anhalonium Williamsii (Peyotl,			
	Rauschkopf)	0.40		
7	Cephalocereus senilis, das echte,			
	langhaarige "Greisenhaupt"	0.20	1.10	10.—
8	Cephalocereus Palmeri, das dicht-			
	flockig behaarte "Greisenhaupt",			
	als Sämling gelbstachelig	0.15	1.35	12.—
8a	Cephalocereus Royenii, pracht-			
	voll hellblau bereift, sehr empfeh-			
	lenswert,	0.40	3.40	-
8Ъ	Cephalocereus phaeacanthus, saftig-			
	grün, mit feinen gelben Stacheln,			
	Kopf behaart	0.60	5.40	
9	Pilocereus erytrocephalus, leuchtend	0.00	1 05	40
10	rot bestachelt	0.20	1.25	10.—
10	Astrophytum asterias, der beliebte	0.40	2 00	20
10c	"Seestern"	0.40	2.80	26.—
10c	,, capricorne × asterias	0.40		
10i	" capricorne × ornatum " myriostigma × capricorne	0.50	_	
10k	" myriostigma × ornatum	0.60		
10m	" Hybriden × Hybriden, beson-			
	ders interessante Kreuzungen			
	in zweiter Generation	0.60		_
ПЪ	" capricorne, "Bockshornkaktus"	0.50	4.50	
11c	,, capricorne minor	0.45	3.—	-
11f	,, capricorne crassispina	0.50	4.50	
Hg	,, capricorne crassisp. nivea, neu	0.00		
	5 Samen 0.50	0.90	6.—	N-market
12			0.74	40
	mütze"	0.30	2.50	18.—
12a	,, ornatum, das schönste Astro-			0.4
	phytum	0.30	2.70	24
12c	" myriostigma tetragona, vier-			1
10.	rippig, "Pfaffenhut"	0.30	2.70	
12d	" myriostigma coahuilensis, die			
	dichtflockige, rotschlundige	0.50	4.50	
12f	Abart	0.30	2.70	
12h	D 1 1 1 11 A	0.30	2.70	24.—
12h	Obregonia Denegrii, eigenartig	0.30	1.35	12
		0.15	2.70	12.
13a	Haagea Schwartzii, leichtblühend	0.40	3.60	1
	Leuchtenbergia prinzipis		1.80	
13d	Melocactus caesius, wächst gut	0.20	1.00	1

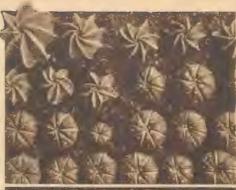
Nr.			
13e Melocactus Neryi, selten	0.40	3.—	n-01 m2
13f ,, Townsendianus	0.25	2	18
13i ,, intortus	0.25	2.25	
13w , obtusipetalus	0.60		
13p Neoraimondia macrostibas var. rosei-	0.00		
flora, peruanische Seltenheit	0.50	4	32
14a Pelecyphora pectinata, reizende Be-		3.0	OL.
stachelung	0.30	1.35	12
stachering ,	0.00	1.00	144
Cereus			
15b adscendens, neu eingeführt	0.20	1.80	16
15e acanthurus v. ferox (Haageocereus).	0.20	1.80	16
15f acanthurus, reizende Seltenheit aus			
Central-Peru, bes. zu empfehlen	0.20	1.80	16
The state of the s	0.15	_	
15g azureus, blau bereift	0.13		
15k brachypetalus, aus Süd-Peru, Blü-	0.45	4.05	40
ten tief orange	0.15	1.35	12.—
15m brevistylus (Corryocactus), breite,			
gedrungene Form	0.15	1.35	12.—
15p boliviensis, leicht wachsend, schön			
rosa blühend	0.25	1.10	10.—
16 Bonplandii (Harrisia)	0.35	-	
16a candicans, gut wachsend, honig-			
gelbe Stacheln	0.10	0.70	6
16b Bridgesii, blau bereift, leicht wach-			
send	0.15	1	8
16f cartwrightianus, großkörnig, schnell	0.20	-	
wachsend	0.15	1.35	12
17 chiloënsis. hellgrün mit kräftigen	0.10	2100	
, ,			
Stacheln, eine besonders schöne,	-		
leichtwachsende Art, die in keiner Sammlung fehlen sollte	0.10	0.90	8
	0.10	0.50	0.
17f chosicensis (Haageocereus), gold-	0.00	0	10
gelbe Säulen, violettrot blühend	0.30		18
19 chiotilla (Escontria)	0.10	0.90	8
19c coquimbanus (Trichoc.), kleinbleib.	0.00	2.25	20
chilenische Art	0.25	4.20	20.—
20 Coryne (Stetsonia), außerordentlich	0.00	0.00	0
lang bestachelte, wüchsige Art	0.20	0.90	8.—
20b cuzcoënsis (Trichoc.), aus Peru,			
besonders empfehlenswert	0.20	1	8.—
21 Dumortieri (Lemaireoc.), "Schrau-			
benkaktus"	0.15	1.35	12.—
21f deficiens (Lemaireoc.), schön bereift,	1		1
Venezuela	0.15		12.—
24 Emoryi (Bergerocactus)	0.40		-
25 a fascicularis (Trichocereus)	0.20	1	-
25c Faustianus (Borzicactus)	0.65	5.40	
27 Funkianus (Trichocereus)	0.25	4.40	
29 geometrizans (Myrtillocactus)	0.15	1.10	10.—
32 Herreraanus, selten	0.40	3.30	-
33 Herzogianus, eigenartige rote Blüte,	1	1	1
schön gelb bestachelt, Seltenheit	0.00	9.00	20
aus Bolivien	0.30	2.60	20.—
34 Herzogianus var. Buchtieni, dicht	0.50	4.50	20
fuchsrot bestachelte Neuheit	0.50	4.50	36.—
43 grandiflorus, "Königin der Nacht",			
die allbekannte, beliebte Sorte.Bei ca.		1	
4 jährigen Pflanzen zeigen sich die			
ersten Blüten. Sämlinge schattig und		4.00	100
feuchtwarm halten!	0.20	1.80	16

Seltenheiten (Fortsetzung)

Por- 100 1000 tion Samen Samen

Cereus (Fortsetzung)	Por-	100 Samen	1000
Nr.	tion		Samen
44 griseus, schön bereift, aus Venezuela	0.10	0.90	_
49 Jamacaru, bekannte Sorte	0.10	0.90	8.— 16.—
51 b Lauterbachii, leichtwachsend 51 d macrogonus (Trichocereus)	0.20	1.80	10
51f litoralis, sehr zu empfehlen	0.20	1.80	16.—
52 marginatus (gemmatus), "Perlband-			
kaktus"	0.15	1.10	10
54 melanostele, weiß behaart	0.60	_	<u> </u>
54a melanotrichus (Corryoc.), leicht- wachsend, rote Blüte	0.10	0.90	7.20
55 microspermus, dunkelgrün mit gold-	0.10	0.50	1.40
braunen Borsten	0.60		
56 Martinii (Harrisia)	0.40	_	t
58 Pasacana (Trichoc.), riesige Säulen		İ	
bildend	0.15	0.70	6
60 pecten aboriginum, sehr schnell-	0.00	4.05	4
wachsend	0.30	1.25	_
	0.40	3.00	_
61f phatnospermus (Monvillea), leichtwachsend	0.20	1.80	16.—
	1	1.10	
63 pruinosus (Lemaireoc.), blau bereift 63a pseudomelanostele v. laredensis	0.25	1.10	10
(Haageoc.), selten	0.40	3.35	_
63f Roezlii, die große Seltenheit, Samen	0.10	0.00	1
zum ersten Male lieferbar	0.50	4.50	
64b Seidelii, blau	0.20	1.80	16.—
65 Spachianus, beste Sorte zu Pfropf-			
unterlagen	0.15	1.20	8.—
66b serpentinus, sehr großkörnig	0.50	1.80	
67 squarrosus (Erdisia)	0.20	10	******
	0.15	1	
69 Strausii, der beliebte, schneeweiße Säulenkaktus	0.20	1.35	12.—
70 strigosus, braunrot bestachelt	0.20	1.35	12.—
71 tephracanthus (Erioc.), sehr schöne	0.20	1.33	14.
Art aus Bolivien	0.20	1.35	12.—
72 stellatus (Lemaireocereus)	0.30	1.00	8440
76 pacalaënsis (Haageoc.), bernstein-	0.30		1
gelb bestachelt, grüne Blüte	0.50	4.50	36
80 tortuosus (Harrisia)	0.15	1.35	12
84c Werdermannianus (Trichoc.), Rie-	0.10	1.00	240
sencereus aus hohen Lagen Boliviens	0.20	1.80	15.—
85 Prachtmischung vieler Arten	0.20	0.80	6.—
Coryphantha siehe Mammillaria			
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			
grand and the second		Autorities and an artist and artist artist artist and artist arti	
Echinocactus			
89 aureispinus (Microsp.), mit gold-	0.45	2	18.—
gelben Hakenstacheln	0.45	2	10
89b aureicentrus (Microsp.), pracht- volle Neuheit, goldbraun mit weißen			
Randborsten, Blüte rot	0:50	4.50	36
91 a Beguinii, dicht bestachelt	0.10	0.80	7.20
91b Beguinii senilis, mit prachtvoller	2120	00	
langer Bestachelung	0.15	1.10	10.—
92 bicolor (Theloc.), bringt große vio-			
lette Blumen, blühwillig	0.15	1.10	10
96 Bodenbenderianus (Gymnoc.), eigenartig braun gefärbt	0.25	2.25	20.—
99 centeterius, seltene chilenische Art.	0.40	2.23	
centerenus, serene ennemache Att.	0.40		

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR GRÖSSTE KAKTEENSPEZIALKULTUR SEIT 1822



Astrophyten-Sämlinge (aus Samen Nr. 10 und 11 b)



Ariocarpus strobiliformis RM 2.— bis 6.— (Samen Nr. 5a)



Echinocactus aureispinus (Samen Nr. 89)



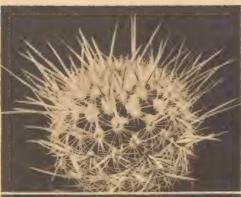
Echinocactus nivosus (Samen Nr. 159b)

Echir Nr.	nocactus (Fortsetzung)	Por-		1000 Samen	Echi Nr.	inocactus (Fortsetzung)	Por-		1000 Samen
	concinnus (Notoc.), ganz besonders					microspermus, sehr kleiner Same	0.30	2	18.—
	schöne, leichtblühende Art, bringt					microspermus var. sanquiniflora,	0.00		20.
	außerordentlich große gelbe Blü-					blutrot blühend, sehr schön	0.30	2	18
102	conothelos (Theloc.), lang bestachelt,	0.20	1.80		153f	minusculus, die richtige Sorte für	1		
	blühwillig	0.15	1 35	12		jeden Anfänger, bringt schon im			
	coptonogonus, mit langen Hörner-	0.13	1.00	12.		Jahre nach der Aussaat ihre rei- zenden roten Blüten (auch unter		1	
	stacheln, eigenartig	0.15	1.35	12		Rebutia Nr. 336)	0.20	1	8
	corniger, mit breiten roten Stacheln,				154h	multiflorus (Gymnoc.), saftiggrü-			
	genannt "Teufelszunge"	0.15	1.10		1740	ner Körper, umsponnen mit kräf-			ţ
	chilensis, Seltenheit	0.40	3.20 2.25	1		tigen gelben Stacheln, Blüten			
	crispatus, vielrippig	0.20	1.60			außerordentlich groß, weiß bis			
	cylindraceus (Ferocactus)	0.10	0.75			zartrosa	0.25	2	18
	denudatus-Hybriden, Abarten des	0.00	-		155	Mac Dowellii (Echinomastus)	0.10		8
	beliebten "Spinnenkaktus" denudatus var. Anisitsii	0.30	2.70	_	156	Mathssonii (Ferocactus)	0.10	0.90	8.—
	electracanthus, schöne Bestachelung	0.15	1.10	10	1	ten	0.50		
119a	Ehrenbergii (Neolloydia), selten	0.30	2.25		158	multiflorus var. hybopleura,			
	Emoryi, orangerote Blüten, wilde	0.00	4 00	100	1	reichblühend, leicht aus Samen zu	1		
	Bestachelung	0.20	1.80	16.—		ziehen	0.30	2	18
	floricomus, sehr schöner rotstache- liger Notocactus	0.15	1.35	_	159	nidulans (Thelocactus)	0.15	1	8
	Faustianus (Microspermia)	0.45	3.50		159Ь	nivosus (Microsp.), schneeweiß be-	0.00	4.00	
	gibbosus (Gymnocalycium)	0.25	2	-	160	stachelt, rote Blüten	0.20	1.80	
	gladiatus, Lamellenkaktus	0.20	1.80	1		Ottonis var.brasiliensis, reichblühend	0.20	1.80	
	Grossei (Notocactus)	0.40	-	-	163	pampeanus (Notocactus), gut wachs.	0.25		18
	Grusonii, "Goldkugelkaktus", Säm- linge mit warzenartigen Höckern				165	peruvianus (Oroya)	0.40	3.35	26.80
	wie Mammillarien	0.20	1.80	16.—	166	Pfeifferi (Feroc.), blau mit gelben	0.15	0.70	c
	Grässneri (Notocactus)	0.40	3.20		167	Stacheln	0.15	0.70	6
	Haselbergii (Notocactus), weiß	0.40	3.20		107	stachelt	0.20	1.80	16.—
	heterochromus (Thelocactus) hexaedrophorus, leicht blühend, sehr	0.20	-		167b	Pflanzii (Gymnoc.), ähnlich Saglionis	0.25	2	.—
	schön	0.20	1.80	_	169	phymatothelos, sehr seltene, eigen-			
137	Hossei, echt, die von mir eingeführte					artig gehöckerte Art mit bläulichem	0.20	0.00	20.00
	Seltenheit	0.50	0.40	_	173	Körper	0.30	2.00	20.80
1 11 1	Johnsonii, schön bestachelt ingens, Sämlinge im ersten Jahre	0.30	2.40		174	recurvus (Ferocactus)	0.20	1.35	12
	nicht verpflanzen!	0.15	1.10	10	175	rinconadensis (Thelocactus)	0.10		
	Kurtzianus (Gymnoc.), besonders				175Ъ	Rosasianus, ein neuer Stenocactus,			
5	schöne, leichtwachsende Art, Blü-					weiße Areolenpolster, besonders			
	ten weiß mit rotem Schlund, reich- blühend	0.25	2 25	20		schön und wüchsig	0.40	2.60	20.80
	Le Contei, bunt und lang bestachelt	0.23	0.90	8.—	175e	Roseanus, gelb mit kupferroter Blüte,	0.00		
	Lenninghausii, goldgelbe, feine	3.20	0.00			selten	0.30	1.80	
]	Haarstacheln, schon als kleiner				176a	Saglionis (Gymnoc.), samtgrüner	The state of the s		
	Sämling ganz reizend	0.20		12.—		Pflanzenkörper mit rötlichen Sta- cheln und prachtvollen rosa Blüten.	0.20	1.80	16
	eptanthus (Gymnoc.), frühblühend ophothele (Theloc.), eigenartig ge-	0.30	-	_	176b	Sandillon (Eriosyce), aus Chile	0.20	1.80	
	farbt	0.10	0.80	7.—	176c	Sauerii (Thelocactus)	0.25	2	
150 I	ongihamatus	0.10	0.70	6		Saussierii (Thelocactus)	0.15	0.95	7.60
	oricatus (Gymnocalycium)	0.35			1//a	Scheerii (Ancistrocactus), mit langen	0.20	1.35	
-	Maassii, Körper frischgrün, gelbe	0.35	2	10	178	Hakenstacheln	0.20	1.00	
	Hakenstacheln, Blüten kupferrot macrodiscus (Ferocactus), kräftig	0.25	2.—	18.—		bunt bestachelt	0.20	1.80	16.—
	pestachelt	0.25	2.—	18.—	178Ь	Schumannianus (Notocactus), gold-			
151b r	mazanensis (Gymnoc.), leicht-				4 87 7	braune Bestachelung	0.25	-	
	olühende Neuheit	0.20		12.—	178c	Schwebsianus, Seltenheit aus Bo-	0.50	4 50	
	ongihamatus v. papyracantha	0.15	0.70	6	170	livien, blutrot blühend	0.50	4.50	-
	Mihanowichii, entzückende klein- bleibende Seltenheit, eigenartige					scopa ruberrima (Notocactus) Sellowii (Malacocarpus)		2.60	-
	Körperfarbe, schon 2jährige Säm-					senilis (Neoporteria), Seltenheit mit	3.00		
	inge blühen reich	0.40	-	-codes		dünnen weißen Borsten	0.30	2	16.—

Echinocactus (Fortsetzung)	Por-	100	1000
Nr.	tion	Samen	Samen
180 setispinus (Hamatoc.), sehr beliebte	0.00		10
	0.25	2	18
180a setispinus var. Cachetianus, noch			
größer blühend	0.20	0.75	6
181 Sigelianus (Gymnocalycium)	0.40		equal-
181 c Sutterianus (Gymnoc.), bes. leicht			
blühend	0.30	2.60	
181e stellatus (Gymnoc.), dunkelfleisch-			
farbiger Körper mit anliegender ge-			
krürnmter Bestachelung, selten	0.30	2.25	20.
181f Stuckertii (Gymnoc.), leichtblüh.,			
besonders schön bestachelt	0.30	2.60	20
181 g Stümeri, braunrot bestachelte Neu-			
heit	0.25	1.80	16.
182 submammulosus (Notoc.) sehr reich	0.20	1.00	20.
blühend	0.25		
	0.25	2.—	16
183 Soehrensii, prachtvolle chilen. Art .			5
183b Strausianus, kräftig bestachelt	0.20	0.70	
184 texensis (Homalocephala)	0.15	1.35	_
185 tulensis (Thelocactus), schön rosa			
blühend	0.25		_
188 uncinatus (Ferocactus)	0.15	_	
190 Urselianus (Gymnocal.), rosa, fast			
gefüllte Blüten	0.40	3.40	
192 viridescens (Feroc.)	0.15	1.35	12
193 Vorwerkjanus (Malacocarp.), Selten-			
heit aus Südkolumbien	0.40		
196 Whipplei (Sclerocactus), selten	0.40	Madres	_
197 zacatecasensis, der Stenocactus	0.10		
mit den meisten Rippen, interessante	0.10	0.25	2
Art	0.10	0.20	
198 Prachtmischung der schönsten	0.15	0.70	6
Echinocacteen	0.15	0.70	0
THE RESERVE OF THE PERSON NAMED IN		,	ı
Echinocereus			
		1	4
212 Blankii, echt. bringt violette Blüten	0.20	0.90	8.
222c coccineus, aus den Bergen von Colo-			
rado, in 8000 Fuß Höhe gesammelt,			
völlig winterhart, kaum empfindlich		1	
gegen Nässe (seit Jahren erprobt),			
prachtvolle zinnoberrote Blüten mit			
grünem Stempel	0.60	-	
224 dasyacanthus	0.30	-	
225 De Laetii, das leichtblühende "Grei-			
senhaar"	0.20	1.80	16
225 d dubius	0.20	1.80	16
227 enneacanthus, frischgrün	0.20	1.80	
228 Fendleri, prachtvolle Blüte	0.30	-	
229 Fitchii, außerordentl. reichblühend.			
wohl der schönste Echinocereus	0.30	2.60	
229c Knippelianus, dunkelblaugrün, fast			1
unbestachelt	0.20	1	6
231 paucispinus, schöne braunrote Blü-	0.20		
ten bringend	0.20	-	·
233 papillosus, dunkel bestachelt, wüchsig	0.20	1.80	16
235 pectinatus, bunt bestachelt	0.20	1.80	
235c pectinatus adustus	0.20		100000
237b pectinatus tamaulipensis, besonders		1	



schön blühend



Erhir (cactus Rosasianus Nauto (Samen Nr. 1754)



Echinocactus multifi, var. hybopleura von RM 2.50 an (Samen Nr. 158)



Echinocaccus Masssii RM 3.— bis 8.— (Samen Nr. 151)

Echinocereus (Fortsetzung)	Por-	100 Samen	1000 Samen	Echinopsis (Fortsetzung) Nr. Portion Samen Sam	() en
Nr. 238 pectinatus rigidissimus, "Regen-				291 oxygona	
bogenkaktus", bunte anliegende Be-		4.00	100	293 b polyancistra, vielrippige kleinblei-	
stachelung, große rosa Blüten 240 pentalophus, großbl. violett	0.20		16.— 12.—	bende Art, echt	
240 pentalophus, großbl. violett 245 procumbens	0.15	. 1		stachelt 0.10 0.90 8	_
250 stramineus	0.20	-	-	294b salpingophora	,
251 tuberosus (Wilcoxia). Die schlan-			!	296 saltensis (Lobivia), gruppenbildend 0.25 2.— 18	_
ken, verzweigten Stämme sind zier- lich weiß bestachelt und tragen			;	299b Silvestrii, schön bunt bestachelt 0.30 - -	-
große hellviolette Blüten	0.40	3.50	-	300 spiniflora, seltene, fast ausgestorbene Art mit duftenden Blüten, früher zu	
254 Prachtmischung der schönsten	0.05	1 10	10	Echinocactus gerechnet 0.40 — —	
Echinocereen	0.25	1.10	10.—	303 Spegazzinii	-
				311 violacea, von mir eingeführte prächtige Neuheit mit zartfliederfarbenen	
Echinopsis				Blüten, die den ganzen Sommer über	
Lomnopois				in Menge erscheinen 0.60 5.40 — 320 Prachtmischung der schönsten Echi-	•
262 ancistrophora, flache, hakenstache-	0.40	2 60		320 Prachtmischung der schönsten Echi- nopsen und Lobivien	_
lige Art, selten	0.40	3.60			
goldgelb blühende	0.30	2.60	-	Rebutia	
268 boliviensis (Lobivia), lang bestachelt 270 Backebergii	0.15	1.35	-	Media	
271 b caespitosa (Lobivia), bernsteingelb,				326 aureiflora, Neuheit mit goldgelben	
zweifarbige Blüte	0.50		36.—	großen Blüten	,
272 campylacantha, stark bestachelt 274 cinnabarina (Lobivia)	0.15	3.—	10.—	neu	-
277 famatimensis, schönste Neuent-				330 deminuta, hellrot blühend 0.40 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	-
deckung der letzten Jahre. Schon		1		332 Fiebrigii, weißbestachelt, Blüten hellrot	
junge Pflanzen blühen mit großen roten, orange und gelben Blüten		4.50	-	336 minuscula, der richtige Kaktus für	
278 Eyriesii, bekannte Art mit langen		-		jeden Anfänger, reichblühend schon als winziger Sämling (auch unter	
Trompetenblüten. Aus Samen ge-				Nr. 153f)	_
zogene Pflanzen blühen im Gegen- satz zu Ablegern willig	0.15	1.35	12.—	337 senilis, Neuheit mit langen weißen Borsten	
279a Fiebrigii, selten, nicht Rebutia Fie-	1	1		Borsten 0.30 2.50 20. 339 Steinmannii 0.40 3 -	_
279c formosa, dünne lange Stacheln	0.50	1.35	12.—		
280 ferox, wild bestachelt, besonders				Mammillaría	
schön		1	16	manimilaria	
281 grandis (Lobivia), stark wachsend . 281 a Haageana (Lobivia), prachtvolle Neu	0.40	1.80	16.—	350 Andreae (Coryphantha) 0.20 1.20 10.	
heit, Blüten in gelben, orange, beige				352 angularis, besonders leicht wachsend 354 asterias (Coryphantha) 0.25	
bis roten Farbtönen		4.50	36.—	355 aureiceps	-
281 d hamatacantha, kleinbleibende Art mit riesigen Röhrenblüten u. langen				356 aurihamata, echt, sehr selten, gold-	
Hakenstacheln. Schon kleinste Pflan-	-		10	gelbe Hakenstacheln 0.50 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	
zen blühen willig		1.50	12.—	empfehlen 0.10 0.90 8.	
281 f Hertrichiana (Lobivia), sehr schöne Neuheit, braun bestachelt, rote Blü-				358b Baumii, weiß bestachelt, große gelbe Blüten	
ten schon an jungen Pflanzen	0.70	5.50	-	359 bella (Escobaria), sehr selten 0.40	-
281 g Higginsiana (Lobivia), Neuheit mit weinroter Blüte, mitunter gelb-				360 Bocasana, beliebte weißbehaarte Art leichtwachsend und frühblühend 0.15 1.35 12.	
schlundig		3.50	28.—	Art, leichtwachsend und frühblühend 0.15 1.35 12. 361 Boedekeriana, selten 0.45	-
282 Hossei, Blüten von ganz besonderer			1	362 bogotensis, seltene kolumbian. Art . 0.40	-
Schönheit, orange bis rot, mitunter orange mit rot geflammt, sehr wert-			-	364 Brauneana, Neuheit, schön und leichtwachsend	
voll	0.40	-	-	365 candida, weiß mit rosa Blüten 0.20 1.80 16.	
282 c Huottii, ölgrün, echt	0.30	2		366 caput Medusae, eigenartig 0.15	-
284 Kubeana (Mila), aus d. Hochgebirge 284d leucantha, große weiße Blüten, leicht	0.60			367 camptotricha, mit gelben Borsten 0.25 — — — 369 Carretii, fast unbekannte schöne Art 0.30 — —	_
wachsend	0.20	1.80	16	369a carnea, fleischfarbene Stacheln 0.20 0.90 -	nerio .
288 Nealeana (Mila), Neuheit, besonders		4.50	36	370 cephalophora, seidig gelb behaart, rosa Blüten	
interessant und empfehlenswert	0.00	2.00	100.	1030 Diuteli	

	_		
Mammutaria (Fortsetzung)	Por-	100	1000
Nr.	tion	Samen	Samen
371 Celsiana, schöne goldgelbe Kugeln	0.15	1.35	12
372 centricirrha, bes. leichtwachsend	0.10	0.70	6
377 chlorantha, eigenartig	0.40		
378 chionocephala, weiß	0.20		
384 cornifera (Coryphantha)	0.15		
385 crassispina	0.15		-
386 crucigera, echt, mit ganz kurzen	0.10		
Stacheln	0.10	0.00	
388b dealbata, weiß	0.10	0.90	8.—
	0.15	0.00	_
389 decipiens, sehr wüchsig	0.20	0.90	8
391 dioica, mit roten Hakenstacheln	0.20	1.80	
392 discolor, zierlich	0.15		_
393 Donatii, beliebte, leicht wachs. Art	0.20	1.80	16.
394 dolichocentra, reich blühend	0.20	1.80	-
394b Droegeana, selten	0.25		- 1
394c durispina, mit kräftigen schwarzen	-		
Stacheln	0.15	1.35	9000.00
395 echinoidea (Coryph.), großblumig .	0.10	0.90	the same of the sa
395a echinata, wenig bekannt	0.20		_
396 elegans, weiß	0.20	1.80	
	0.20	1.00	
397 elephantidens (Coryph.), pracht-			
volle große rosa bis rote Blüten, dicke			
Warzen mit kurzer, kräftiger Besta-			
chelung, die schönste Coryphantha.	0.40		
398b elongata var. stella aurata, "Gold-	and the same of th		
stern"	0.20	1.80	1 -
401 erecta (Coryph.), schlanker Wuchs.	0.20	1.35	1 _
403 fertilis	0.20	2100	
404 fuscata, m. kurzer gelber Bestachelg.	0.30		
409 glochidiata, reizende Art mit gelb-	0.30		
Branch I amount of the Board	0.05	4 50	40
braunen Hakenstacheln u. rosa Blüten	0.25	1.50	12
411 Georgii (Coryphantha), neu	0.15		-
412 gladiispina, reichblühend	0.25	2.25	-
413 Gülzowiana, weiß behaart, leuchtend			
rote Blüten	0.35	3.15	
414 gummifera, neu, selten	0.25		
416 grandiflora (Neolloydia), große vio-			
lette Blüten	0.25	2	_
420 Hahniana, seidig weiß behaart, das	1		
"Greisenhaupt" unter den Mammil-		1	1
larien	0.25	2	1
	0.10	1	0
	0.10	0.90	8.—
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	0.45		
blühend	0.15	1.35	
423 hemisphaerica	0.10	0.90	8
425 Karwinskiana, sehr schön	0.15		
426 Knebeliana, selten	0.35		
427 Kunthii, schneeweiß	0.20	-	-
428 Kunzeana, beliebte, leicht blüh. Art	0.10		_
429b lanata, weißer Ball	0.20	_	_
432 lenta, nadeldünne Warzen, selten	0.25		
434 longimamma, bringt große gelbe	1		
Blüten, wächst gut	0.25	2.25	-
	0.23	21.20	
wie obige, aber längere Warzen und	0.00		
Stacheln	0.25	2.25	
437 longicoma	0.15	1.10	10
439 macrantha, großblumig	0.25		***************************************
440 macrothele, selten	0.25	-	
441 macromeris	0.25		_
443 melanocentra, leicht wachsend	0.10	-	
445 Mendeliana, neu	0.30		
446 MacDougalii, sehr schön	0.20	1.80	_
448 meiacantha	0.10	0.90	_
454 microhelia, reizende Bestachelung	0.25	0.00	
	, 5,20		1





Echinocereus pectinatus var rigidissima RM 3,50 (Samen Nr. 238)

Mammillaria (Fortsetzung)	Por-	100	1000	f*	Por-	100	1000
Nr	tion	Samen	Samen	Opuntia		Samen	Samen
455 microheliopsis, besonders schön, rot				Nr.			
blühend 456 micromeris, weiße Kugeln, winzige	0.30	2.50	-	564 aoracantha, Kugelopuntia m. außer-			
Bestachelung	0.20	_	_	ordentlich langen schwarz. Stacheln	0.20		16
457a neo-Mexicana (Coryphantha)	0.20	1		567a aurantiaca, kleingliedrig, sehr schön 571 camanchica, winterhart	0.15	1.35	12
457b nivea (bicolor), weiß	0.35	-	-	574b clavata, aus Neu-Mexico, winterhart	0.40	_	-
457 c nivosa, sehr selten	0.45	1.80	15.—	575 cordobensis	0.15	1.35	12
463 Orcuttii, sehr schön graugrün mit	0.20	1.00	10.	578 ficus indica	0.10		e man
schwarzen Stacheln	0.25	1	8	579 Darwinii, kleine Kugelopuntia mit rötlich gelben Stacheln	0.20	1.80	16
466 Palmeri (Coryphantha)	0.20	0.90		583 diademata var. calva, sehr schön	0.40	3.60	_
468 pallida (Coryph.), gut wachsend	0.10	0.50	4	585 floccosa, Hochgebirgssorte, nicht			
472 perbella, rot blühend	0.25	2.25	_	leicht aus Samen zu ziehen :	0.20	1.35	12
472b Pfeifferi, dicht gelb bestachelt, rote				590 Hildmannii	0.13	1.33	14
Blüten	0.15	1.35	12.—	rung aus Brasilien	0.15	0.25	-
473c pilispina, schon die kleinste Pflanze reichblühend	0.25	2.25	A-100-100	593c Jocoquilla	0.10	0.25	
474 plumosa, zartweiß befiedert	0.40		-	595 leptocaulis, dünne Stengel	0.15	0.80 2.70	
475 Pringlei, goldgelbe Borsten, rosa				598 Lloydii (Joconostle)	0.30	0.80	6
Blüten	0.25	2.25		605 microdasys, mit reizenden gelben	-	8	
477 polythele, wenig bekannt, schön 479c Potosina, wächst gut	0.30	1 35	12.—	Glochiden, die beliebteste Opuntia.	0.15	1.35	12
481 pseudo-perbella, mit ganz kurzen	0.20	1.00	A.W.	606a microdisca, dicht mit weißen und			
weiß. Stacheln, Sämlinge bes. schön	0.20	1.80	16	rötlichen Stacheln u. gelben Glo- chiden bedeckt, ganz reizende Art .	0.20	1.80	16.
481 d pubispina, selten	0.25	-		608 ovata, kleinbleibende Opuntia mit			
483 pygmaea, selten	0.20	1.80	16.—	eiförmigen Gliedern	0.25	2.25	
487 radians	0.20	1.80	16.—	608b papyracantha, der eigenartige "Hobelspankaktus"	0.30	2.70	
493 Rettigiana, wüchsig, besond. schön	0.25	2.25	20.—	612 quija	0.15	2.70	_
494 rhodantha, rot bestachelt, leicht				613 Quimilo, lang bestachelt	0.25	2.25	
wachsend	0.15		10.—	616 rastrera	0.20	1.80	
495 rhodantha densispina	0.20	1.35		620c sulphurea, schwefelgelbe Blüten 620f tenuispina "Elefantenohren"	0.15	1.35	12
497 b roseo-alba, zweifarbig bestachelt	0.15	1.10		626e vestita, mit langen weißen Haaren .	0.20	1.80	
497 d Saffordii (surculosa), gelbe Blüten				626i vulgaris, bei trockenem Standort			
schon an winzigen Pflanzen 498 Schiedeana, weiße und goldgelbe	0.45			winterhart	0.10	0.90	8
Fiederstacheln	0.20	1.80	16.—	627 Prachtmischung der schönsten Opuntien	0.10	0.60	4
500 Seideliana, weiß behaart	0.25	-	-	Оранион			
501 Schmollii, weiß bestachelt, mit	0.05	0.05		mt			
weißer Wolle	0.25	2.25	_	Phyllocactus			
sige Art	0.25	2.25		632 Ackermannii, Massenblüher, leuch-			
506 simplex (Venezuela)	0.25	-	-	tend rot, leicht wachsend	0.15	1.35	12.—
508 spinosissima	0.40			645 alatus (Deutsche Kaiserin), viele rosa	0.05		
514 Trohartii, wenig bekannt, sehr schön	0.20			Blüten bringend	0.25		1 James Law
braun gespitzte Stacheln	0.25			prächtigsten Farbspielen gemischt,			
515 tuberculosa (Escobaria)	0.30	-		Blumen von außerordentl. Größe	0.15	1.35	10
526 uncinata, mit Hakenstacheln, sehr wüchsig	0.10	0.70	6				
530 versicolor, leicht wachsend	0.20	-	-	Pilocereus			
532 Viereckii, gelbe Stacheln, schon als				·			
kleinste Pflanze leicht blühend	0.20	1.80	16	662 acranthus (Haageocereus)	0.20	1.80	-
536 Werdermannii (Coryphantha), sehr eigenartig	0.25	2.25	_	666b Celsianus, kräftig bestachelt, weiß behaart	0.20	1.35	12.50
538b Zahniana	0.20	1.80		666c Celsianus var. Brünnowii	0.25	2.—	
539 zephyranthoides	0.15	-		666f catingicola, Neuheit aus Brasilien .	0.30	2.—	12.50
539c Zeilmanniana, schön rot bestachelt,				667b chrysosthele, goldgelbe Neuheit	0.30	2	12.50
schon als ganz junge Pflanze leicht	0.45	4		668 colombianus	0.60	_	Patento.
540 Zeyeriana, langstachelig	0.20	_	,	668f Dybowski, brasilian. Cephalocereus,			
542 Prachtmischung der schönsten Mam-	0.40	0.00	0	besonders schöne Neuheit	0.40		24
millarien	0.10	0.90	8	670d fossulatus, rot bestach., schön behaart	U.25	1.50	12

Pilocereus (Fortsetzung)	Por-	100	1000
Nr.	tion	Samen	Same
671 Fričii, selten, weinrote Neustacheln	0.45	4	-
672 sericatus (Espostoa), mit seidigen	-		l.
weißen Haaren, sehr wertvoll, echt!	0.60	5.40	_
672c glaucescens, prachtvoll blau, selten.	0.25	1.80	15
673 Gounellii, behaarter brasilianisch			
Cephalocereus, reizende Sämlinge	0.25	1.80	15
673c hapalacanthus, aus Brasilien, neu	0.25	1.80	15
675d Llanosii, Brasilien	0.30	_	
675f leucostele, sehr selten	0.40		-
676a "Poco", dunkelrot blühend	0.20		
676c piauhyensis, hellblau, gelbe Stacheln.			
neu	0.25	1.80	15
676d macrocephalus, Cephaloc.	0.10	0.80	6.
677 Moritzianus, Cephaloc, a. Venezuela 677 c. Russelianus, gefleckte Stacheln	0.30	_	
Particular in the second secon	0.25	2 25	-
677d Sartorianus, blaugrün	0.25	2.25	
677g salvadorensis, neu	0.30	3.—	12.5
677 h sublanatus, sehr gut wachsend,	0.00	2	12.3
wenig bekannt	0.15	1.35	10
679 Trollii (Oreocereus), rot und orange	0.10	. 2.00	AU.
bestachelt, dicht mit weißen Haaren		(
umsponnen	0.20	1.50	12
680 Viele Pilo-Cephalo- und Oreocereen			
gemischt	0.15	1	8
-			
Kakteen-Mischung			

0.10 0.70





Mammillaria glochidiata RM 2.50 bis 4.— (Samen Nr. 409)



684 Prachtmischung aus allen Klassen und Formen, darunter auch solche Sorten, die wegen zu kleiner Ernte hier nicht namentlich aufgeführt sind

Samen anderer sukkulenter Pflanzen

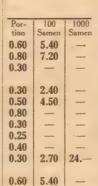
Der Formenreichtum und die Schönheit der "Sukkulenten" ist leider viel zu wenig bekannt. Eine große Anzahl von ihnen blüht schon im ersten oder zweiten Jahre nach der Aussaat, auch wachsen sie aus Samen noch leichter als die Kakteen.

	Aeonium siene Sempervivum	Comment.		acres, rue
718	Agave chiapensis	0.10	0.90	_
719	" chrysantha sp. nova aus Ari-			
	zona, selten	0.40	applian.	-
724	" ferox, echt, stark bewehrt	0.20	0.90	8
731	" Franzosinii. blau bereift	0.20	whiten	
741 b	,, ingens	0.10	0.90	-
746	,, lechuquilla	0.20		*460000
753	" mezortillo	0.10	-	_
758	" polyacantha	0.10		
759	" parviflora	0.30	_	runed
760	" picta	0.15	1.35	
767	" striata, gestreift	0.20	1.80	-
768	" stricta, sehr zierlich	0.20	1.80	na.
775	" Victoriae Reginae	0.20	0.75	6.
781	" viele Sorten gemischt	0.10	0.60	5
812	Aloe ferox	0.10		where
816	" globuligemma, schön bereift.	0.30	2	18
819	" grandidentata	0.15	1.35	12
820	"Hanburyana	0.10	0.90	8

Same Nr.	en anderer sukkulenter Pflanzen (Fortsetzung)	Por-	100 Samen	1000 Samen	Samen anderer sukkulenter Pflanzen Nr. (Fortsetzung) Portion Samen	1000 Samen
821	Aloe Herreroënsis, neu	0.20	1.80	_	948 Euphorbia clandestina, sehr selten	
823	,, humilis	0.30	-	_	5 Samen RM 0.60 — —	
824d	,, longistyla, bes. schöne Aloe .	0.20	1.25	10	954 ,, meloformis, Melonen-	
825 834	,, Marlothii,stark bewehrt,schön	0.15		8	euphorbia 5 Samen RM 0.40 0.80 — 954a , multiceps, sehr selten,	The Columb
835	,, parvibracteata, peglerae, kleinbleibend, selten	0.20	1.80 2.—	_	954a ,, multiceps, sehr selten, 5 Samen RM 1.20 — —	
839	,, picta	0.10	0.90	-	955 ,, Nivulia, sehr selten, aus In-	
845	" rubrolutea, besonders schön				dien, 5 Samen RM 0.60 1.20	_
0//	gezeichnet	0.15	0.90	8.—	956 , obesa, schönste von allen,	
866	,, variegata, die beliebt.,, Tiger-				2 Samen RM 0.75 2.50 -	
	aloe",vorzügl.Zimmerpflanze, reizende gestreifte Sämlinge.	0.25	2	16	963 ,, Regis Jubae, zierlich, leicht wachsend	18
872	, zebrina	0.25			966 Royleana, sehr dekorative,	20.
874	" viele Sorten gemischt	0.10	0.60	5	erstmalig eingeführte Art aus	
874c	Apicra spirella, selten	0.30	2.70		Indien, . 5 Samen RM 0.60 1.20 10.—	-
875 a	Anacampseros, Sortiment von fol-				970 ., splendens, der bekannte	
	genden 6 Sorten: alta, crinita, de-				,,Christusdorn' 0.50 —	
	pauperata, hispidula, papyracea, Thelephiastrum zusamm. M 0.80				9/2 ,, stellaespina, kugelige Luph. mit Sternstacheln	
	einzelne Portionen aus obigen Sor-				2 Samen RM 0.70	
	ten pro Portion M 0.20				992 Gasteria Bowieana	******
881 d	Anacampseros rufescens	0.10	0.60	-	996 disticha 0.25 —	-
883 a	Bryophyllum calycinum, das be-				1003b , nigricans	
0021	kannte "Brutblatt"	0.15	0.90	8	1040 ,, Vittata	12
883Ъ	Caralluma Leendertziae, inter-	0.20	2 70	24	1042 ,, viele Sorten gemischt U.15 1.35 1045 Grenovia gracilis, sehr eigenartig.	
883 f	essante Form	0.30	2.70	24.—	Rosette mit becherförmig eingesenk-	
0051	Pflanzen, wüchsig	0.30	2.70	24	ter Mitte, Anzucht empfehlenswert,	
884a	, Burchardii, sehr selten	0.60	_	_	im Sommer im Freien, Winter kühl 0.15 1.35	12
884f	Cotyledon ausana	0.20	_	-	1051 Haworthia cymbiformis, eigenartig 0.30 —	_
886	" orbiculata	0.20	1.50	-	1053 b ,, glabrata	_
887	" undulata, gewellte Blatt-	0.20	2 70		Haworthia 0.45 2.50	_
887 c	ränder, sehr beliebt	0.30	2.70	_	1059 , radula	
007 C	lina, sehr zierlich, koniferenähn-				1061 ,, rugosa	
	licher Wuchs, violette Blütentrau-				1064 ,, tesselata 0.80 6.—	
	ben, "Silhouettenpflanze"	0.15	0.90	8	1065 ,, tortuosa 0.25 —	_
887 d	Ceropegia fusca, selten, sehr eigen-	0.00			1071 c Heurnia Nonhuysii, Neuheit 0.50 —	
889	Consula addressed	0.60			cinea, winterblühende Topfpflanze	
893 d	Crassula columnaris, rubicunda	0.40	0.90		von außerordentl. Bütenreichtum	
893 f	., rubricaulis	0.20	1.80	16	schon im Jahre nach der Aussaat.	
899	Duvallia polita, stark gezähnt, Blü-				Für Massenanzucht jedem Gärtner	
	ten dunkelrot	0.40	3.60	-	besonders zu empfehlen. Leuchtend scharlachrote Blüten auf straffen	
901	Echeveria agavoides	0.20	0.90	8	Stielen 0.10 0.50	5
911	,, de Smetiana, schön bereift,	0.10	0.40	0.00	1090 Hoodia Gordonii, kaum jemals in	
912	sehr beliebt,, elegans, besonders schön ge-	0.10	0.40	2.80	Samen angebotene Seltenheit.	
712	formte Rosetten	0.20	0.90	8	Eigenartig bestachelte Stämmchen	
920	" metallica, metallisch bereift,				mit tellerförmigen, bräunlichgelben, in der Mitte rötlichen Blüten 0.45 –	
	extra schön	0.30	1.90	15.—	in der Mitte rötlichen Blüten 0.45 — 1100 Kleinia neriifolia 0.10 —	
921	" metallica crispata, Blätter rot-				1196 Rochea falcata, dekorative Zimmer-	
938	gerandet und gewellt	0.49	3.60	- Carriera	pflanze mit leuchtend roten Blüten-	
930	" secunda glauca, leicht wach- send	0.10	0.40	2.80	dolden. "Blätter" propellerartig ge-	
939	" setosa, fein behaart, Blüten	0.10	0.70	2.00	stellt. Massensorte für Gärtner.	
	rot mit gelb	0.20	0.60	5.60	10000 Samen RM 18.— 0.10 0.50 1222 Sedum Ewersii, winterhart 0.40 —	4
941	Euphorbia aphylla, zierl. Wuchs .	0.25	2.—	-	1228 , fusiforme, blaugrüne blasen-	
942	,, atropurpurea	0.25	2		förmige Blätter, sehr eigen-	
943 945	" balsamifera " bupleurifolia, "Hasenöhrchen"	0.23	1.35		artig, selten, von Madeira 0.30 2	18.—
777	interessant, 5 Samen M 0.60	1.20			1239 lydium, niedrige grüne Pol- Portion 10	Port.
946	,, canariensis, reizende vier-	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			, 2, 1, 1, 4, 4, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,	.50
	kantige Stämmchen mit mar-					.20
	kanter Bestachelung	0.20	1.60	14	1243 ,, nicaense, winterhart 0.30 2	.30

Same	en anderer sukkulenter Pflanzen	Portion	1 10 Port.
Nr.	(Fortsetzung)	1 01 (101)	10 1011.
1252	Sedum Selskianum, winterhart	0.30	2.30
1258	" spectabile "Brillant", winter-	0.00	2.00
	hart, große, leuchtende Blü-		
	tendolden	0.30	2.50
1262	,, spurium splendens, winter-	0.40	0.00
1284	hart, schöne Blüten, winterhart. Sort. gemischt	0.40	3.20 2.—
1285	Sedum, Sort. in 12 schönsten win-	0.20	1 640
1203	terharten Sorten		
	je 1 starke Port. RM 1.80		
	Die Aeonien müssen frostfrei über-	Portion	Gramm
	wintert werden, alle and. Semper-	, 10111011	
	viven sind vollkommen winterhart		
	und für Felsgärten vorzügl. geeignet		
1287	Sempervivum affine	0.30	6.—
1295	" atropurpureum, selten	0.50	-
1307	, Castello-Paivae (Aeonium),	0.20	5
1309	weiß, sehr schön, (Aeonium) cruentum, bronze	0.20	3
1507	kupfern	0.20	16
1310	" Comolli, graugrüne Rosette		
	mit roten Spitzen	0.20	5
1315	" (Aeonium) Goochiae, hellrosa,	0.00	
1316	beliebte Ampelpflanze	0.20	-
1710	braun	0.20	5.—
1320	, Hillebrandtii	0.30	6.—
1328	" Moggridgei	0.50	
1332	" (Aeonium) nobile, dekorativ	0.30	e-map
1335	,, piliferum	0.30	6.—
1338	,, robustum	0.20	5.— 6.—
1342	,, rupicolum,, Smithii (Aeonium), lange	0.00	0
	weiße Behaarung d. Stämme,		
	aparte Färbung	0.20	18.—
1345	,, tabulaeforme (Aeonium),		
	tischförmige Rosetten bil- dend, sehr beliebt	0.15	22
1346	" tectorum, dunkelgrün, Blüte	0.15	Lila.
	rosenrot	0.20	4.80
1348	" triste, ganz dunkel gefärbt,		
1255	extra schön	0.30	6.—
1355	" Verlothii glaucum, silbergrau		
	bereifte Rosette mit kleinen dunklen Spitzen, extra schön	0.20	4.80
1356	" violaceum	0.40	8
1359	" winterharte Sorten gemischt	0.15	4.50
1360	" Sort. in 12 winterharten Sor-		
	ten, schöne Zusammenstellg.,		
	je eine starke Port. RM 1.80	Por-	100 1000
1000			Samen Samen
1362 1373	Stapelia asterias, prachty. Seltenheit	0.60	5.40 — 7.20 —
1375	,, Getleffii, besonders schön , grandiflora, sehr großblumig	0.30	7.20
1378	, kwebensis, besonders schön,	0.50	
4.5.7	schokoladebraune Blüten	0.30	2.40
1380	" nobilis, riesige Blumen	0.50	4.50. —
1390 1409	" Schinzii, echt	0.80	named and
1410	,, variabilis	0.30	sound
1412	,, variegata,	0.40	numer many
1415	" viele Sorten gemischt	0.30	2.70 24.—
1420	Tavaresia grandiflora, außer-	0.00	F 40
	ordentlich interessant	0.60	5.40 -







Kaleschoe globulifera var. coscinea (Samen Nr. 1074)



Aconium, sehr dekorativ (Samen ähn-licher Nr. 1307, 1309, 1315, 1332, 1342)



Zygophyllum Fontanes (Samen Nr. 1490)

Same	en anderer sukkulenter Pflanzen	Por-	1 100	1000	1 Mass	embrianthemum (Fortsetzung)	Por-	100	1 1000
Nr.	(Fortsetzung)	tion		Samen	Nr.	entionanthemann (1 ortsetzung)	tion		Samen
1427	Trichocaulon Dinteri, eigenartig				1701	Delosperma Lehmannii	0.25		
	beschuppte kugelförm. Pflan-				1703	,, pergamentacea	0.25		
	zen, außerordentlich selten,				1705	,, Steytlerae	0.20	-	
	5 Samen RM 0.60	1.20		-	1706	,, testaceum	0.30		-
1429	" keetmanshoopensis, wie vorig.				1708	Didymaotus lapidiformis	0.90	8	-
1.420	5 Samen RM 0.50	1	-		1709	Dinteranthus puberulus, sehr			
1429 0	,,	}			1711	schön rötlich gefärbt	0.30	2.50	
1 421	5 Samen RM 0.80	-		-	1711	Dinteranthus microspermus, neu .	0.30	2.40 3.60	_
1431	Umbilicus chrysanthus, winter-				1712	Diplosoma retroversum, sehr selten Drosanthemum autumnale	0.40	3.00	
	hart, sehr schön goldgelb				1716f		0.20		
	blühend, eine Zierde für jeden Steingarten	0.15	0.90	8	1718	Framesii v. prostrata	0.40		
1435	" spinosus, "Venusnabel" ge-	0.13	0.50	0.	1720	,, Lüderitzii	0.50		
	nannt, winterhart	0.20	1.10	10.—	1747	Faucaria albidens, weißgezähnt, selt.	0.50		
1460	Yucca periculosa	0.15		_	1749	" felina, fünfzähnige "Rachen-			
1468	,, treculeana, interess. Pflanzen	0.15	0.90	8.—		pflanze"	0.60	3	24
1490	Zygophyllum Fontanesii, zierliche				1750	" Haagei, die Faucaria mit den	0.50		
	Pflanzen mit keulenförmigen, blau-				1752	größten Blumen	0.50	_	
	grünen Blattpaaren, im Frühjahr				1752 1755	,, lupina, echt, ,, tigrina , ,,Tigerrachen	0.60	3.— 2.50	
	über und über mit zartrosa Blüten		4 00		1765	Fenestraria rhopalophylla, "Pris-	3.30	2.00	
	besetzt	0.20	1.80	16	1705	menpflanze"	0.40	3.60	
					1770	Gibbaeum album	0.80	_	
Ma	sembrianthemum				1773 c				
IAIG	sembrianthemum					Lückh.)	0.60	_	-
	Leicht aus Samen zu ziehen, früh				1774b	,, perviride	0.50	-	
	blühend, außerordentlich mannig-				1775	,, pubescens	0.50	_	_
	faltige Formen.				1775 c		0.60		
1509	Aloinopsis Dyerii, selten	0.40	2 60		1780	Glottiphyllum Haageï, opalfarben	0.20	1 90	
1520	Argyroderma Braunsii	0.40	3.60 4.50	_	1783	, ,	0.20	1.80	
1526	" Jacobsenianum	0.60	2.00	_	1797	,,	0.20	1.80	15.—
1546	, testiculare	0.50			1804		0.30	2.70	24.—
1547	,, ,, gelb blühend	0.40	3.60	_	1806		0.20	1.80	15
1551	Aridaria pentagona	0.30	2.70	_	1807		0.30	2.70	
1553	Carpobrotus aequilaterale	0.15	0.90	8	1808		6.45	4	
1556	Bergeranthus multiceps	0.20	-		1809	" proxima, rot	0.60		
1562	Cephalophyllum acutum	0.40		-	1816	Lapidaria Margaretae, reizend			
1580	Chasmatophyllum musculinum	0.20	1.80			gezeichnete rötliche Körperchen,			
1581 1585	Cheiridopsis acuminata	0.20	1.80		1000		0.50	4.50	
1586	,, aspera, bella	0.30		Management.	1820	The state of the s	0.50	4.50	weeks
1587	,, carinata	0.20	1.80		1822	" Comptonii, sehr selten, 5 Samen RM 0.60	1.20	_	
1591	,, cigarettifera	0.20	1.00		1824		0.50	4	
1593	,, crassa	0.40	_		1825		0.60		_
1594	" Derenbergiana	0.30	2.40	-	1826	, Fulleri, bes. schön gezeichn.	0.40	3.80	
1596	"Herrei	0.40			1827	" Franziscii	0.80	_	-
1597b	,, inaequalis	0.40	3.60	_	1828a	,, 6	0.60	4.50	-
1600 1601	,, Marlothii	0.25 0.50	-		1828Ь	1 11 1	0.90	-	
1603	D' 1 -1'	0.30	_	_	1829	hamanantana	0.60	-	
1605	,, Richardiana	0.30	_	_	1831 1833		0.75	_	
1606	, Pillansii	0.45		_	1835	Manari	0.60	_	_
1607	" multiserrata	0.30	_	terme-	1838	,,	0.20	1.80	15
1609	" van Zijlii, Neuheit, sehr selten	0.30		-	1840	77	0.20	1.80	_
1613	Conophyllum Herreï	0.60	-	_	1860		1	7	-
1616	Conophytum breve	0.60			1862	,,	1	-	
1618	,, calculus	0.80		-	1864	,,	0.80	-	-
1630	,, kubusanum	0.50	4.50	-	1866	11.10		3	
1640 1645	,, Maughanii	0.50	4.50		1868	1	0.60		
1657	,, Meyerae, Nevillei	0.50			1869 1873	11711		5.40	
1690	,, van rhynsdorpense	0.30	2.70		1878	Mesembrianthemum blandum,		3.20	
1695	Cylindrophyllum Comptonii	0.50	_	_	1070		0.20	1.80	
1696	,, calamiforme		1.80	_	1879		0.10		
		-					-		

Mesembrianthemum (Fortsetzung)	Por-	100	1000
Nr.	tion	1	Samen
1880c Mesembrianthemum crassulinum.	1		
Toole Interest Material Classification,	0.20		1
zierlich	0.30		-
the state of the s			
hende, leuchtend rote Mes. für Balkonkästen in sonniger			
Lage u. Felsgärten i. Sommer	0.15	0.90	
1881b ,, cordifolium fol. var., beliebte	0.13	0.30	
Teppichbeetpflanze m. weiß-			
bunten Blättern und roten			l
Blüten	0.20		
1002 Y2 3 4 1 197 3	0.20	-	-
Reichblütigkeit das schönste.			
große violettrosa Blüten	0.15	0.90	
1884f ,, inconspicuum, blüht beson-	0.13	0.90	8
ders leuchtend rot	0.25	1	1
100/		-	
	0.30	(_
	0.25	2	
	0.20	1.80	
the state of the s			
5 Samen RM 0.75 1897 Muiria Hortensae, samtig behaarte	-	and a	
The state of the s		1	
"Knollen" 5 Samen RM 0.75	0.50		_
	0.50	_	
1900 Odontophorus Marlothii, gedrun-		}	
gener Wuchs, weich behaart, Blät-			
ter gezähnt	0.60	5.40	
1906 Odontophorus primulinus	0.40	3.60	32
1913 Opthalmophyllum Herreï, Körper			
orange bis blutrot	0.70	6.30	
1915 Oscularia caulescens	0.30		
1918 ,, muricatum, gezähnt	0.30	-	mastered
1920 Pleiospilos Bolusii, das echte, reine			
Bolusii	0.40	3	****
1922 ,, dimidiatus, Neuheit	0.60	5.40	
1930 ,, prismaticus	0.60	5.40	revenue
1936 ,, simulans, riesige Blüten	0.30	2.80	-
1937 ,, Willowmorensis	0.50	4.50	
1938b Psilocaulon graniculata var	0.60	-	_
1939f Punctillaria elegans	0.45		-
1940 ,, magnipunctata	0.60		-
1941 ., Herreï	0.40	_	
1944 Rhombophyllum Nelii, das			
Elchgeweih", eine ganz reizende,			
geweihähnliche Art, die schon nach			
einem Jahre blüht. Zum ersten Male			
Samen im Handel	0.40	3.60	24400
1945 Rhombophyllum rhomboideum.	0.10	3.00	
leicht blühend	0.35	3	
1948 Rimaria Heathii, inter. Kugelform	0.30	2.50	
Rimaria Lückhoffii s. Gibbaeum L.	0.00	2100	
1954 Ruschia muricata	0.40		
1955b ., uncinella var	0.30	2.70	
1955d Schwantesia Herreï	0.80	2.70	-
1957b Stomatium Fulleri	0.40		-
1960 Titanopsis calcarea	0.45	3.80	-
1965 , Schwantesii	0.50	4	reducti
1966 , species nova	0.50	4	
1972 Trichodiadema setuliferum	0.15		100000
1998 Viele schöne Sorten gemischt von	0.10		
Argyroderma, Conophytum, Lithops			
und Pleiospilos (keine strauchigen)	0.40	3.60	30
999 Viele schöne Sorten aus allen Unter-	0.40	3.00	30.
gattungen gemischt	0.20	1.80	15
Hier wegen Platzmangels nicht genannte	0.20	1.00	10
Sorten meist gleichfalls lieferbar.			
meise gieremans neierbar.			



Dinteranchus puberulus KH 0.60 bis 2.50 (Samen Nr. 1707)



Lithons Fulleri von RM 0.80 an (Samen Nr. 1526)

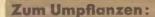


Faucaria felina von RM 0.40 an (Samen Ivr. 1747)

Ratschläge und Geräte zur Pflanzenpflege







Erdmischungen. Da nicht überall die richtige Kakteenerde zu bekommen ist und viele Mißerfolge auf falsche Erde zurückzuführen sind, gebe ich an meine Kunden nachfolgende Erdmischungen ab, deren Nummern mit den Zahlen hinter den einzelnen Pflanzennamen übereinstimmen. Ich berechne dafür nur meine Selbstkosten für waggonweisen Bezug der einzelnen Erdarten von verschiedenen Teilen Deutschlands, jährlich mehrmaliges Umsetzen der Erdlager, Mischen usw.

- Humuserde, besonders für Phyllocacteen...
 Bes. sandige Kakteenerde, auch für Aussaaten
 Kalkhaltige Kakteenerde....
- 4. Lehmhaltige Kakteenerde
 5. Heideerde zum Lockern von zu fetter Erde.
- 8. Blumenerde für Geranien, Fuchsien, Sommerblumen usw.

Von jeder einzelnen Sorte kosten 5 Kilo RM 0.80 10 Kilo RM 1.50

Eine Tüte Saaterde ausreichend für mehrere Töpfe RM **0.20**

Zum Verpflanzen größerer Sämlinge wie auch zur Aussaat sind solche viereckigen Saatnäpfe aus Ton sehr praktisch und sehr dauerhaft. Die saubere, schöne Ausführung macht diese Näpfe für jedes Zimmer verwendbar. Format 15 × 19 cm, 7 cm hoch. 1 St. RM 1.—, 5 St. RM 4.75, 10 St. RM 9.—



Wählt den richtigen Topf für jede Wurzel!

Normale Ringeltöpfe:

 oberer Durchmesser
 3 cm
 4 cm
 5 cm
 6 cm
 7 cm
 8 cm

 10 Stück
 RM
 0.40
 0.45
 0.50
 0.60
 0.70
 0.80

 100 Stück
 RM
 3.—
 3.50
 4.—
 4.50
 5.—
 6.—

 Dazu passende Untersetzer 20°/0 unter obigen Preisen lieferbar.

Tiefe Töpfe für Rübenwurzeln:

Durchmesser	6 cm	8 cm 10 cm
Höhe	ca. 7,5 cm	9 cm 12 cm
10 Stück		
100 Stück	RM 9.—	10.50 12

Flache Töpfe für Mammillarien und Echinocacteen:

Durchmesser	6 cm	8 cm	10 cm	12 cm
Höheca.				
10 Stück RM	0.70	0.90	1.20	1.50
100 Stück RM	6.50	8	10.50	13.50

In solchen Zierschalen aus Ton gedeihen Kakteen jahrelang gut. Glasierte, nicht luftdurchlässige Schalen sind nicht zu empfehlen. Zierschale mit Untersetzer:

10	×	5	cm		۰		٠	۰			۰	۰		٠					٠	RM	1
15	×	6	cm		b	٠		,	۰	,	۰		0	٠		۰	0	۰		RM	1.20
20	×	7	cm	4		۰			۰		o	۰		,	b	۰	0			RM	1.60

Runde Zierschalen gleichfalls billigst. Bepflanzte Schalen von RM 1.50



FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR

Zum Gießen:

Richtig gießen! Der Wasserstrahl soll (besonders im Winter) nicht die Pflanze, sondern den Topfrand treffen. Nötigenfalls hält man den Finger vor. Meine Kakteen-Gießkannen mit engem Gießrohr ermöglichen auch geringste Feuchtigkeitsgaben. Kanneninhalt ca. ³/₄ l Flache Form RM 3.40. Hohe Form RM 3.90

Neues Modell siehe Bild! Inhalt 0,55 l.............. RM 1.20



Jede Art des Gießens ermöglicht die praktische Erfordia-Spritze mit Strahl (ohne Mundstück benutzt), Brause und Zerstäuber (mit dem vorn oder hinten am Griff aufgeschraubten Mundstück benutzt). Das jeweils nicht gebrauchte Mundstück wird auf den Griff geschraubt, damit es nicht verloren geht. Rohrgröße 240 × 24 mm.
Preis RM 2.50





Zum Nebeln nimmt man den Tauspender. Man erzielt damit durch Blasen eine sehr feine Zerstäubung des (im Winter angewärmten) Wassers. Die dadurch entstehende Luftfeuchtigkeit ist den Pflanzen, besonders im Softmer, sehr zuträglich. Preis 65 Pfg





Zur Anzucht:

Wertvolle Kakteen und weiße Arten schützt man vor Zugluft und dem in der Stadt sonst unvermeidlichen "Vergrauen" durch Unterbringung im Zimmer-Gewächshaus. Die feuchte Treibhausluft in solchen Häusern ist besonders kleineren Pflanzen sehr zuträglich.

Normale Ausführung, innen naturmatt., außen dunkel gebeizt, m. Stufenbank.

Modell	Bodenfläche	RM	Modell	Bodenfläche	RM
I	22 × 13 cm	4.50	III	43 × 22 cm	10
H	31 × 19 cm	7.50	· IV	53×27 cm	12.75

Sonderausführung mit entsprechendem Preisaufschlag. Zur Selbstherstellung liefere ich die erforderlichen Metallteile: 4 Scheibenhalter, 4 Halteschellen, 1 Dachstütze in Messing, Bauanleitung zusammen RM 2.—Modelle wie im früheren Katalog angeboten, um zu räumen, weit unter Preis.



Das Fensterbrett-Saatkästchen aus porösem Ton mit schrägem Glasdach (ges. gesch.), 24,5 cm lang, 9,5 cm breit, vorn 6 cm, hinten 12 cm hoch RM 2.25





FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN : ERFURT

Zum Anfassen:

Die Kakteentopfzange ist das handliche Instrument zum Fassen und Herausheben der Kakteentöpfe aus eng gestellten Gruppen, ohne den schmerzhaften Berührungen mit heimtückischen Opuntienstacheln und dergleichen ausgesetzt zu sein. Kräftig gebaut und außerordentlich praktisch.

Vernickelt RM 2.50, sauber poliert RM 1.85



Zum Umpflanzen von besonders stachligen Kakteen, hauptsächlich Opuntien, nimmt man gern eine Holzklammer. Ich liefere solche in praktischer Ausführung aus Hartholz mit Feder zu 70 Pfg.

F. Nurseries, N. J., U.S.A.



Die neue Pikiergabel (D.R.G.M.) aus Messing erleichtert das Verpflanzen kleiner Sämlinge. Feuchte Erde bleibt nicht kleben wie an Holzgabeln. Keine Beschädigung durch Fingerdruck. Äußerst handlich und praktisch. Das andere Ende der Gabel dient zum Auflockern bzw. zum Vorstoßen des Pflanzloches. Am besten arbeitet es sich daher mit 2 Gabeln Preis 40 Pfg.

Der Fingerspaten wird wie ein Fingerhut aufgesetzt und dient zum Auflockern der Erde in den Töpfen oder Saatschalen.

Ein solches Auflockern ist von Zeit zu Zeit nötig, damit ständig Luft in die Erde und an die Wurzeln gelangen kann . Preis 15 Pfg.



Blumentopfhalter aus Draht ermöglichen das senkrechte Anhängen von Blumentöpfen an Wände, Fensternischen usw. mittels eines einzigen Nagels, ohne daß die Wand dadurch erheblich beschädigt wird. Sehr praktisch und haltbar.

Für Töpfe mit 8 cm oberem Durchmesser:

1 Stück 28 Pfg., 10 Stück RM 2.60

Für Töpfe mit 10 cm oberem Durchmesser:

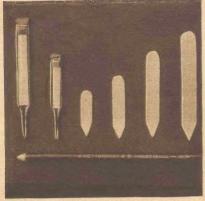
1 Stück 32 Pfg., 10 Stück RM 3 .-

Für Töpfe mit 12 cm oberem Durchmesser:

1 Stück 36 Pfg., 10 Stück RM 3.30

Fensterbrett Florett, verstellbar für jede Fensterbreite, 31 bis 63 cm ausziehbar RM 1.40; 43,5 bis 75 cm RM 2.—; 71 bis 133 cm RM 3.50





Hilfsmittel:

Das Signieren der Pflanzen ist für den ernsthaften Kakteenfreund unerläßlich. Besonders praktisch und beliebt sind

Glasetiketten zum Einstecken der Namenszettel, auch auswechselbar.
7 cm lang 10 Stück RM —.70, 50 Stück RM 2.50, 100 Stück RM 4.80
11 cm lang 10 Stück RM —.80, 50 Stück RM 3.20, 100 Stück RM 6.—
Zelluloid-Etiketten mit Wetterfest-Stift zu beschreiben, sehr haltbar, sauber

 und gut aussehend.
 4 cm
 6 cm
 8 cm
 10 cm lang

 10 Stück.
 RM
 -.25
 -.30
 -.40
 -.70

 100 Stück
 RM
 2. 2.50
 3.50
 6.50

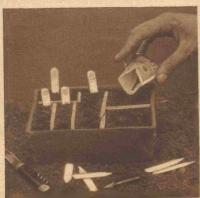


Die lästigen Kakteenschädlinge, wie Wollaus, Blutlaus, Rote Spinne und dergleichen vertilgt man radikal durch Betupfen mit dem bewährten "Purpusol".

Originalpackung zu 50 g......... RM 1.50

Originalpackung zu 50 g...... RM 1.50
Originalpackung zu 150 g..... RM 2.25
Originalpackung zu 500 g..... RM 5.—

"Schädlingstod" 1/5-Liter-Flasche mit Gebrauchsanleitung 80 Pfg



Schutz der Aussaaten gegen Pilze und Bakterien bietet das bewährte Desinfektionsmittel Chinosol. Ich erhielt begeisterte Anerkennungen von Gärtnern und Privatsammlern. Auch zum Heilen von Wunden, Fäulnisstellen usw. an Kakteen ist pulverisiertet Chinosol vorzüglich. Samen werden erst kurz vor der Aussaat damit gebeizt.

2 Chinosol-Tabletten à 0,5 g... RM 0.25
10 Chinosol-Tabletten à 0,5 g... RM 0.95
100 Chinosol-Tabletten à 0,5 g... RM 4.80
10 Chinosol-Tabletten à 1 g... RM 1.60
50 Chinosol-Tabletten à 1 g... RM 4.80

Packungen für Gartenbaubetriebe: Chinosol-Tabletten zu 1 und 0,5 g

100 g RM **8.75** 250 g RM **20.25** 500 g RM **37.25**



Elektr. Heizkabel zum Einbau in Zimmertreibhäuser, besonders für Aussaaten. Läßt sich leicht in jede Form biegen. Nur geringer Stromverbrauch. Bei Bestellung angeben, ob für 110 oder 220 Volt Spannung.

Ein solcher Katalog wird alljährlich zu Beginn des Pflanzenversandes Anfang März an alle Besteller des Vorjahres kostenlos versandt. Ich bitte meine geschätzten Kunden, nicht im Januar oder Februar einen neuen Katalog einzufordern. — Meine Kakteensamenliste erscheint nach Abschluß der neuen Ernte im November.

FRIEDRICH ADOLPH HAAGE JUNIOR SAMEN- UND PFLANZENKULTUREN . ERFURT

Literatur:

Anleitungen:

Kakteen im Heim

Von W. Haage. Ein kurzgefaßter, übersichtlicher Ratgeber aus der Praxis für die Praxis. Handliches Format, 48 Seiten. 39 Abbildungen. 101.—160. Tausend. Preis RM —.50

Cacti in the home by W. Haage. The book for every cactus friend, price 20 cts or 9 d.

Cactussen bij ons thuis

door **W. Haage.** Voor verzamelaar en kweeker van cactussen. Prijs fl. —.40

Kakteenbuch

Von M. Marggraf. In übersichtlicher Anordnung mit 46 Abbildungen auf gutem Kunstdruckpapier bringt dieses Buch alles Wissenswerte für den Kakteenfreund. Mit mehrfarbigem Umschlag. RM 1.60

Der Kakteenzüchter

Von Dr. W. von Roeder.

- Band I: Kakteenzucht leicht gemacht, 88 teils ganzseit. Abbildungen. Geh. RM 2.25, kart. RM 3.15 Die Grundsätze neuzeitlicher Kakteenpflege.
- Band II: Fehlerbuch des Kakteenzüchters, ebenso ausgestattet. Preis wie oben. Behandelt die schwierigeren Fragen der Pflege wie Aussaat, Veredeln usw., verhütet Fehler. Zahlreiche Lehrbilder!

Sukkulenten

Von **Dr. W. von Roeder.** Ein Führer durch das gesamte Reich der Fettpflanzen. Das Buch, das uns schon lange fehlte. Mit vielen anschaulichen Lehrbildern und 35 Kunstdrucktafeln. In Leinen gebunden RM 7.20, kart. RM 5.20

Kranke Kakteen

Kakteenschädlinge und -Krankheiten sowie ihre Bekämpfung. Von O. Böhme. Ausführlicher Ratgeber mit 26 Abbildungen. Geheftet RM 0.90

Unterhaltende Bücher:

Die Welt der Pflanze

Band II: Orchideen Band II: Crassula

Band IV: Euphorbia von W. Haage.

Gebunden jedes Buch RM 3.60. Jeder Band enthält 40—50

Gebunden jedes Buch RM 3.60. Jeder Band enthält 40—50 prachtvolle ganzseitige Bildtafeln, die uns die Formschönheiten von ganz neuen Gesichtspunkten zeigen. Mit Begleittext, Band IV auch mit Pflegeanleitung.

Kakteenjagd zwischen Texas und Patagonien von Curt Backeberg. 74 Abbildungen. Ein außergewöhnliches Buch! Wir erleben selbst eine spannende Reise durch die Kakteenwildnis. In Ganzleinen gebunden RM 3.75

Neue Kakteen - Jagden, Arten, Kultur. Von C. Backeberg, Interessante Einzelheiten über die Tätigkeit des "Kakteenjägers". Im Anhang Kulturratschläge und viele Artbeschreibungen. RM 3.75

Sortenkunde:

Blätter für Kakteenforschung. Von C.Backeberg. Diese Monatsblätter mit vorzüglichen Abbildungen bringen laufend Neuheitenbeschreibungen und behandeln auch alte, wenig bekannte Arten. Ordnung nach Einzelgattungen und neuesten Gesichtspunkten. Alphabetisches Verzeichnis jeweils am Jahresende. Erscheinen ab Januar 1934 in deutscher, englischer, französischer und holländischer Sprache.

ganzjährig (12 Hefte)
RM 3.—
Inlandporto Auslandporto
RM 3.—
halbjährig (6 Hefte)
RM 1.60
RM 1.60
RM 1.60

Gesamtbeschreibung der Kakteen. Von Prof. Dr. K. Schumann. Brosch. RM 37.50, in Halbld. geb. RM 45.—

Das Kakteenbuch

Von **Walter Kupper.** 204 Seiten großen Formats mit 187 Bildern in Schwarz und in Farben. Broschiert RM 6.50. Mit vielfarbigem, handgespritztem Titel in Ganzln. RM 8.—

Illustrierte Handbücher sukkulenter Pflanzen. Beschreibung und Anleitung zum Bestimmen der kultivierten Arten, mit kurzen Angaben über die Kultur. Von Alwin Berger, ehem. Kurator des Hanburyschen botanischen Gartens La Mortola.

Band I: Sukkulente Euphorbien

Mit 33 Abbildungen. Geb. RM 3.60

Band II: Mesembrianthemen und Portulacaceen Mit 67 Abbildungen, Geb. RM 7.20

Band III: Stanelien und Kleinien

Mit 79 Abbildungen, Geb. RM 9.-

Band IV: Kakteen. Mit Abbildungen. RM 9.-

Dieses Werk kann man als "Kleinen Schumann" bezeichnen. Der Name **A. Berger** erübrigt jede Empfehlung.

Agaven. Von **A. Berger.** 79 Abbildungen. RM 8.10 Das wichtigste Buch für Agavenfreunde.

Entwicklungslinien der Kakteen von A. Berger. 71 Abbildungen. Geh. RM 5.40, geb. RM 6.75. Hochinteressante Einführung in die Entstehungsgeschichte der Kakteen.

Kakteen. Von Inspektor E. Schelle. Geh. RM 8.—, geb. RM 9.60, 68 Tafeln mit 200 Abb. Beschreibung und Klasseneinteilung der im Handel behindlichen Kakteen.

K. Liebe, Wörterbuch für den Kakteenliebhaber. 40 Seiten, 8 Abbildungen. RM —.80 Erklärt die deutsche Bedeutung der Kakteennamen.

Kakteenbilder:

Blühende Kakteen und andere Sukkulentenpflanzen. Von Dr. E. Werdermann. Bis jetzt erschienen 18 Mappen mit je 4 Farbdrucktafeln nebst zugehörigem Textblatt. Das Werk wird fortgesetzt. (Jährlich 6 Mappen). 6 Mappen RM 22.80, Preis der einzelnen Mappe RM 4.30

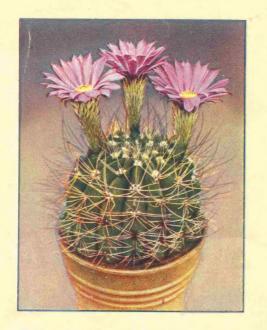
Bilderkartei der Kakteen und anderer Sukkulenten. 500 Bilder in Postkartenform mit Angaben über Heimat, Erde, Blütenfarbe und Winterstand. Das größte Bilderwerk auf diesem Gebiet.

Gesamtpreis RM 18.—. Probeserie von 10 Karten RM —.50, 10 Serien (100 verschiedene Karten) RM 4.50

Alle Preise sind die Original-Preise der Verlage



Mammillaria melaleuca (Hort.) Böd. RM 1.20



Echinopsis violacea Werd. (Samen Nr. 311) Kräftige blühfähige Pflanzen RM 4.— bis 12.—



Bryophyllum tubiflorum Harv. Winterblühe die reizende Dolde hält sich viele Wochen. Starke Pflanzen RM —.80

Beachten Sie bitte

die schönen, billigen Sortiment auf Seite 6 und 7!

Abbildung auf der Vorderseite Cereus flagriformis Zucc. Kräftige Pflanzen RM 2.50 bis 5.-

European Nursery Catalogues

A virtual collection project by:
Deutsche Gartenbaubibliothek e.V.
Paper version of this catalogue hold by:
Deutsche Gartenbaubibliothek e.V.
Digital version sponsored by:
Bernd Wittstock

COMMERCIAL USE FORBIDDEN
Attribution-NonCommercial 4.0 International
(CC BY-NC 4.0)